

## CATALOGUE DE PRODUITS



## FOURNISSEMENT INDUSTRIEL

mail: [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es) Téléphone: +34 938 99 50 34

Pol. Ind. La Plana d'en Solé, C/Escorxador, Nave 7A -  
08776 Sant Pere de Riudebitlles - Barcelona (ESPAGNE)



Le secteur industriel est un allié stratégique pour *Adhesivos Técnicos y Troquelados S.L.*, puisque nous disposons d'une **large gamme de produits** pouvant être distribués pour son approvisionnement et son développement sur infinités de projets.

Grâce à un seul fournisseur, vous pourrez acheter tous les produits adhésifs nécessaires pour vos différentes activités, obtenant ainsi des remises importantes en fonction de votre volume d'achat.

Nous disposons de **différentes qualités pour un même produit**, afin de répondre à différents niveaux de demande client. Tous nos produits répondent aux exigences techniques des **réglementations en vigueur**.

Notre département d'achats mène des études de marché fréquentes avec l'intention d'obtenir les meilleurs prix, mais aussi pour identifier les innovations dans le secteur des adhésifs et les intégrer dans notre vaste portefeuille de produits.

Vous pouvez savoir plus de ces produits sur notre site web: [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

Vous pourrez trouver aussi dans notre section de **Nouveautés**, les produits auxquels nous incorporons périodiquement à notre vaste portefeuille.

Nous **garantissons la meilleure qualité / prix**, avec un **niveau de service et attention excellent**.

**Notre capacité de transformation** nous permet de vous **pouvoir offrir un produit totalement personnalisé**, nous pouvons couper n'importe quelle de nos références **dans la largeur et le métrage dont vous avez besoin**. Nous pouvons réaliser également des pièces découpées et des impressions personnalisées, avec votre logo ou tout texte ou image dont vous avez besoin.

Si la surface où vous devez appliquer votre ruban adhésif est difficile, n'hésitez pas à contacter nos conseillers commerciaux pour savoir quels autres produits que nous avons peuvent vous aider beaucoup mieux sur cette application spécifique.

Nous vous conseillons de trouver le meilleur adhésif pour chaque surface; **nous pouvons stratifier n'importe quel adhésif sur n'importe quel support**.



# 1

## RUBANS DE CLIMATISATION ET ISOLATION

6 - 18

### 1.1 RUBANS ADHÉSIFS D'ALUMINIUM

- 1.1.1 Ruban adhésif d'aluminium 30 / 40 / 50 µm
- 1.1.2 Ruban adhésif d'aluminium renforcé
- 1.1.3 Ruban adhésif d'aluminium noir / blanc
- 1.1.4 Ruban d'aluminium gaufrée
- 1.1.5 Ruban adhésif en PP métallisé

### 1.2 RUBANS POUR L'ISOLATION ÉLECTRIQUE

- 1.2.1 Ruban adhésif EPR auto-amalgant
- 1.2.2 Ruban adhésif PVC retardateur de flamme
- 1.2.3 Ruban adhésif de tissu en fibre de verre

### 1.3 SYSTÈMES D'ISOLATION SONORE ET THERMIQUE

- 1.3.1 Mousse élastomère adhésive (Bandaflex)
- 1.3.2 Mousse adhésive en pe avec cellule réticulée fermée (XPE)
- 1.3.3 Mousse adhésive EPDM
- 1.3.4 Ruban à gypse

# 2

## CINTAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y EL BRICOLAJE

19 - 43

### 2.1 RUBANS DE BUTYLE

- 2.1.1 Bande de butyle préformé d'usage général
- 2.1.2 Bande ALU-PET de butyle
- 2.1.3 Bande ALU-PET de butyle (Valeron)
- 2.1.4 Bande de butyle Fleece
- 2.1.5 Bande butyle bath trim
- 2.1.6 Bande butyle en caoutchouc synthétique 20mm d'épaisseur
- 2.1.7 Bande butyle pour l'étanchiété des sacs dans le vide (Tacky tape)

### 2.2 RUBANS DE TISSU COUCHÉ

- 2.2.1 Ruban de tissu couché avec support en tissu de PE (standard)
- 2.2.2 Ruban de tissu couché avec support en tissu de PE (premium)

2.2.3 Ruban de tissu plastifié (Goliath)

2.2.4 Ruban de tissu Gaffer

### 2.3 SYSTÈMES DE FIXATION

- 2.3.1 Ruban de fixation auto-agrippant (Hook/Loop)
- 2.3.2 Ruban à gypse

### 2.4 SYSTÈMES DE RÉTENTION DE CHALEUR ET D'ISOLATION ACOUSTIQUE

- 2.4.1 Mousse adhésive EPDM
- 2.4.2 Ruban adhésif de mousse en PE de simple face pour l'étanchiété
- 2.4.3 Ruban d'aluminium sans adhésif
- 2.4.4 Ruban d'aluminium renforcé sans adhésif

### 2.5 RUBANS DE DOUBLE FACE

- 2.5.1 Ruban de double face de mousse de PE (adhésif solvant)
- 2.5.2 Ruban adhésif de mousse acrylique (VHB)
- 2.5.3 Ruban de double face renforcé

### 2.6 RUBANS ADHÉSIFS DE PROTECTION

- 2.6.1 Ruban PVC premium protecteur de plâtrage
- 2.6.2 Rubans adhésifs de protection en pe avec différents épaisseurs
- 2.6.3 Bande de protection blanche réutilisable
- 2.6.4 Bande de protection réutilisable premium bleu

# 3

## RUBANS POUR LE MASQUAGE

44 - 52

- 3.1 Ruban adhésif de masquage résistant à 60/80/100°C
- 3.2 Ruban adhésif de masquage « skyblue » résistant à 100°C
- 3.3 Ruban adhésif de masquage washi (papier riz) résistant à 120°C
- 3.4 Ruban adhésif de masquage résistant à 150/160°C
- 3.5 Ruban adhésif de masquage fortement crêpé
- 3.6 Film plastique avec ruban adhésif de masquage
- 3.7 Ruban adhésif de masquage fine line pour contours
- 3.8 Burlete autoadhesivo





# 4

## RUBANS POUR LES INTALLATIONS ET ASSEMBLAGES

53 - 86

### 4.1 RUBANS DE DOUBLE FACE

- 4.1.1 Ruban de double face en TNT (adhésif de caoutchouc synthétique)
- 4.1.2 Ruban de double face en TNT (adhésif acrylique à base d'eau)
- 4.1.3 Ruban de double face en TNT (adhésif acrylique solvant)
- 4.1.4 Ruban de double face en coton amovible (extra fort)
- 4.1.5 Ruban de double face en coton amovible (standard)
- 4.1.6 Ruban de double face en coton permanent
- 4.1.7 Ruban de double face avec support de gaze de coton
- 4.1.8 Ruban de double face en PP amovible (adhésif de caoutchouc)
- 4.1.9 Ruban de double face en PP permanent (adhésif solvant)
- 4.1.10 Ruban en PET extrafort
- 4.1.11 Ruban de double face renforcé (adhésif de caoutchouc)
- 4.1.12 Ruban de double face de mousse acrylique (VHB)
- 4.1.13 Ruban de double face en PVC
- 4.1.14 Ruban de double face en PVC «PRINT» pour le secteur flexographique
- 4.1.15 Ruban de double face de mousse en PE (adhésif solvant)

### 4.2 RUBANS DE TISSU COUCHÉ

- 4.2.1 Ruban de tissu couché avec support en tissu de PE (standard)
- 4.2.2 Ruban de tissu couché avec support en tissu de PE (premium)
- 4.2.3 Ruban de tissu Gaffer

### 4.3 RUBANS POUR INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

- 4.3.1 Ruban adhésif PVC retardateur de flamme
- 4.3.2 Ruban adhésif EPR auto-amalgant
- 4.3.3 Ruban adhésif de tissu de coton

- 4.3.4 Ruban adhésif de tissu de fibre de verre
- 4.3.5 Ruban adhésif en PET pour l'installation de moteurs électriques
- 4.3.6 Ruban adhésif de fibre de verre
- 4.3.7 Ruban adhésif en polyimide (kapton)

### 4.4 RUBANS DE RÉPARATION

- 4.4.1 Ruban de protection en PE pour serres de jardin
- 4.4.2 Ruban extra-résistant étanche en caoutchouc
- 4.4.3 Ruban adhésif epr auto-amalgant
- 4.4.4 Ruban de double face renforcé
- 4.4.5 Ruban siliconé auto-amalgant

### 4.5 RUBANS ADHÉSIFS DE PROTECTION

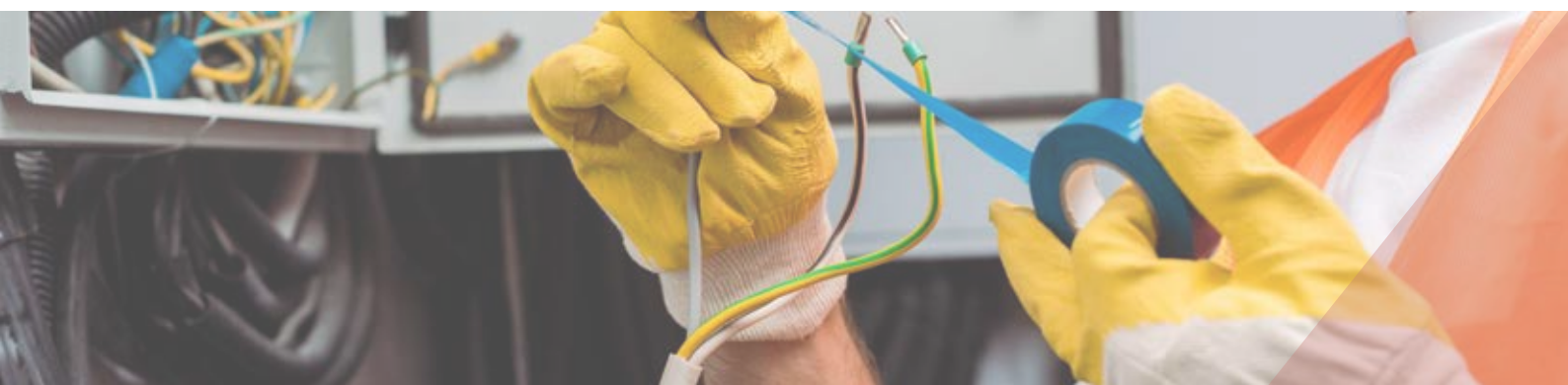
- 4.5.1 Film de protection en PE disponible en différents couleurs
- 4.5.2 Ruban adhésif en pe de protection pour le masquage
- 4.5.3 Bande de protection blanche réutilisable
- 4.5.4 Bande de protection réutilisable premium bleu

# 5

## RUBANS POUR LES ACTIVITÉS ÉLECTRIQUES

88 - 99

- 5.1 Ruban adhésif PVC retardateur de flamme
- 5.2 Ruban adhésif EPR auto-amalgant
- 5.3 Ruban en PET avec adhésif de silicone (60 µm)
- 5.4 Ruban en PET avec adhésif de silicone (80 µm)
- 5.5 Ruban adhésif en pet pour moteurs électriques
- 5.6 Ruban adhésif en polyimide (Kapton)
- 5.7 Ruban en pet sans adhésif
- 5.8 Ruban adhésif de tissu de coton
- 5.9 Ruban adhésif de fibre de verre
- 5.10 Ruban adhésif de tissu de fibre de verre
- 5.11 Ruban en papier mica muscovite
- 5.12 Ruban en papier mica phlogopite





# 6

## RUBANS D'EMBALLAGE

101 - 115

### 6.1 RUBANS ADHÉSIFS D'EMBALLAGE STANDARD

- 6.1.1 Ruban adhésif d'emballage en PP avec bruit
- 6.1.2 Ruban adhésif d'emballage en PP avec faible bruit
- 6.1.3 Ruban adhésif d'emballage en PVC
- 6.1.4 Ruban adhésif en PVC en plusieurs couleurs pour le scellage de sacs en plastique
- 6.1.5 Ruban adhésif d'emballage imprimé
- 6.1.6 Ruban adhésif d'emballage écologique en papier kraft
- 6.1.7 Ruban en papier kraft gommé
- 6.1.8 Ruban en papier kraft gommé armé

### 6.2 RUBANS ADHÉSIFS D'EMBALLAGE RENFORCÉ

- 6.2.1 Ruban adhésif en PP renforcé longitudinalement
- 6.2.2 Ruban adhésif en pp renforcé bidirectionnellement
- 6.2.3 Ruban adhésif strapping orange (50 µm épaisseur)
- 6.2.4 Ruban adhésif strapping noir (80 µm épaisseur)

### 6.3 RUBANS ADHÉSIFS POUR LA SÉCURITÉ

- 6.3.1 Ruban adhésif inviolable

### 6.4 FILMS EXTENSIBLES

- 6.4.1 Film extensible 23 µm manuel
- 6.4.2 Film extensible transparent 23 µm automatique

# 7

## RUBANS ADHÉSIFS DE SIGNALISATION

117 - 134

### 7.1 RUBANS DE MARQUAGE DE SOL ET SURFACES

- 7.1.1 Ruban PVC monocouleur d'avertissement de marquage au sol
- 7.1.2 Ruban PVC bicouleur d'avertissement de marquage au sol
- 7.1.3 Ruban PVC jaune imprimable d'avertissement
- 7.1.4 Ruban adhésif inviolable

### 7.2 RUBANS POUR LA PRÉVENTION DES ACCIDENTS

- 7.2.1 Ruban adhésif antidérapant
- 7.2.2 Ruban adhésif PEVA antidérapant pour extérieurs
- 7.2.3 Ruban antidérapant photoluminescent
- 7.2.4 Ruban antidérapant permanent «longlife» (thermoforme)

- 7.2.5 Ruban adhésif réfléchissant Grade 1
- 7.2.6 Ruban adhésif réfléchissant Grade 2
- 7.2.7 Ruban adhésif réfléchissant grade 3
- 7.2.8 Ruban adhésif photoluminescent

### 7.3 RUBANS POUR ALERTER DES POSSIBLES DANGERS

- 7.3.1 Ruban de balisage professionnel
- 7.3.2 Autocollant pour la distance de sécurité – PVC premium
- 7.3.3 Autocollant “distance de sécurité” / “2 mètres de séparation”
- 7.3.4 Autocollant circulaire pour la distance sociale

# 8

## DISTRIBUTEURS DE RUBANS ADHÉSIFS

134 - 145

### 8.1 SCELLEUSE DE SAC EN PLASTIQUE POUR RUBANS ADHÉSIFS

### 8.2 DISTRIBUTEURS DE RUBANS ADHÉSIFS MANUELS POUR L'EMBALLAGE

- 8.2.1 Distributeur « best seller » pour rubans d'emballage de 50mm de largeur
- 8.2.2 Distributeur pour rubans d'emballage de 75 mm de largeur
- 8.2.3 Distributeur silencieux pour rubans d'emballage de 50 mm de largeur

### 8.3 DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUE POUR RUBANS DE DOUBLE FACE TRANSFER

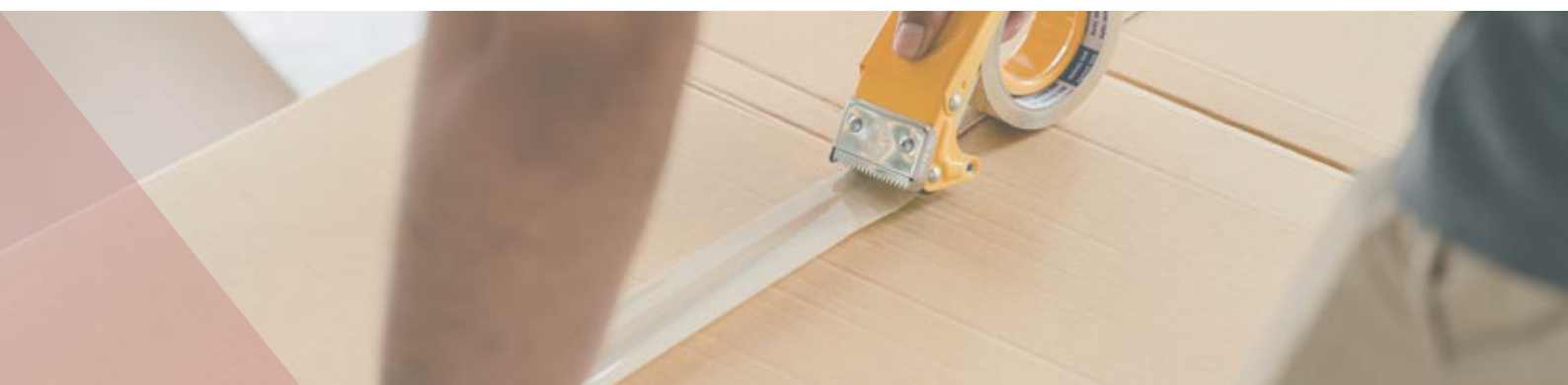
- 8.3.1 Distributeur automatique pour rubans transfer
- 8.3.2 Distributeur manuel pour l'emballage renforcé

### 8.4 DISTRIBUTEURS DE RUBANS ADHÉSIFS POUR ÉCRITOIRES

- 8.4.1 Distributeur manuel avec longueur de coupe réglable
- 8.4.2 Distributeur de rubans adhésif pour bureau
- 8.4.3 Distributeur de table multirouleau avec vis de serrage

### 8.5 DISTRIBUTEURS ÉLECTRONIQUES DE RUBANS ADHÉSIFS

- 8.5.1 Distributeur électronique avec longueur de coupe définie
- 8.5.2 Distributeur électronique pour ruban adhésif en forme de carrousel



# RUBANS DE CLIMATISATION ET ISOLATION

1

## 1.1.1

## RUBAN ADHÉSIF D'ALUMINIUM 30/40/50µm

30: S-AL30LB  
40: S-AL40LB  
50: S-AL50LB



### COULEURS DISPONIBLES



### COULEURS DU LINER



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Indice de propagation du feu de 2,80, Classe 0 selon BS 476.
- Classification B s1, d0, selon la norme UNE 13501-1 :2018.
- Adhésif de haute qualité, avec adhérence extra forte et durable.
- Ruban **autoextinguible**.
- Conforme à la **réglementation 1907/2006 REACH**.
- Conforme à la **directive ROHS** sur la restriction de substances dangereuses.

### APPLICATIONS

- Revêtement et / ou scellage de conduits thermo acoustiques et panneaux de fibre enduits d'aluminium.
- Épinglé des banderoles sur les panneaux frigorifiques avec l'intention de maximiser l'efficacité de refroidissement.
- Scellement de panneaux dans le secteur aéronautique et ferroviaire.
- Isolation thermique sur multiples travaux, dans des conditions humides ou dans les zones avec un fort niveau de chaleur.

### LISTE DE PRIX

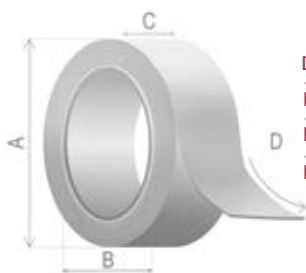


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |      |       |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 91 mm | 98 mm | 109 mm | 111 mm |      |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76mm  |       |        |        |      |       |
| Largeur (C)            | 48mm  | 50mm  | 62mm   | 71mm   | 75mm | 100mm |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m  | 45 m   | 50 m   |      |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

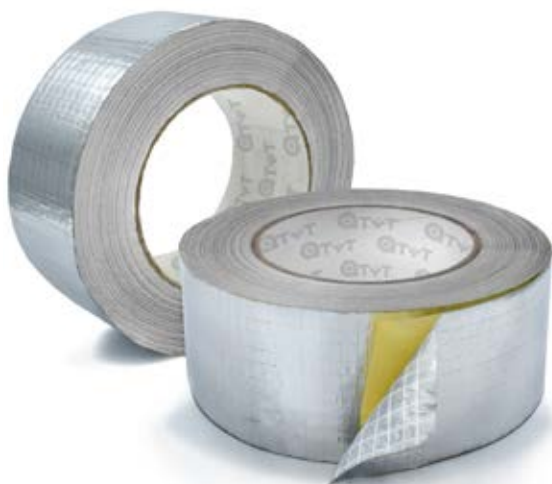
|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Épaisseur de l'aluminium       | 30 / 40 / 50 µm  |
| Résistance à traction          | 10 N/cm          |
| Allongement à rupture          | ≥ 3 %            |
| Adhésion à l'acier             | 3,6 N/cm         |
| Rang de température de service | [-20°C - +120°C] |



## 1.1.2

## RUBAN ADHÉSIF D'ALUMINIUM RENFORCÉ

3X3: S-ALREF3X3LB  
5X5: S-ALREF5X5LA



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**REINFORCEMENTS  
DISPONIBLES** 3x3 / 5x5 mm

**COULEURS DU LINER**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit avec un excellent niveau d'adhérence et performance à températures élevées.
- Produit d'haute qualité avec une adhérence extrêmement haute et une grande puissance de sujétion.
- Répond aux exigences **R1 et R7 de la norme EN 45545-22013 + A12015** relatif aux applications ferroviaires.
- Son renfort en fibre de verre offre une excellente force mécanique.

### APPLICATIONS

- Ruban polyvalent utilisé pour le revêtement et isolation dans le secteur aérien de climatisation.
- Applications générales de correction, étanchéité et serrage.
- Utilisation recommandée comme jointe de conduits de vapeur.
- Isolation de conduits rigides d'air.
- Utilisé comme déflecteur de chaleur.

### LISTE DE PRIX

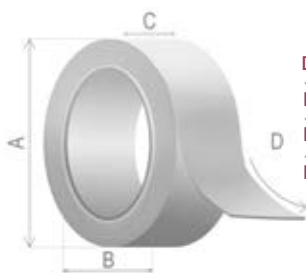


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 95 mm | 110 mm | 127 mm | 131 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm | 50 mm  | 62 mm  | 75 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m   | 45 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Épaisseur de l'aluminium       | 160 µm                              |
| Résistance à traction          | 59 N/cm                             |
| Allongement à rupture          | 3,9 %                               |
| Adhésion à l'acier             | 6,7 N/cm (20 min)<br>6,2 N/cm (24h) |
| Rang de température de service | [-20°C - +120°C]                    |

## 1.1.3

## RUBAN ADHÉSIF D'ALUMINIUM NOIR / BLANC

NOIR: S-AL30LB-NE  
BLANC: S-AL30LB-BL



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**COULEURS DU LINER**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit **approuvé selon la réglementation M-1 - UNE 23727 : 1990.**
- Adhésif **d'haute qualité**, avec un niveau d'adhérence extra forte et durable.
- **Ruban autoextinguible.**
- Excellent niveau de résistance à hautes températures pouvant être utilisé dans un rang de températures allant de -20°C jusqu'à 110 ° C.

### APPLICATIONS

- Scellement de panneaux dans le secteur aéronautique et ferroviaire.
- Joints de panneaux thermiques acoustiques.
- Scellement des joints pour les conduits d'air. Barrière contre l'humidité.
- Scellement de conduits pigmentés.

### LISTE DE PRIX

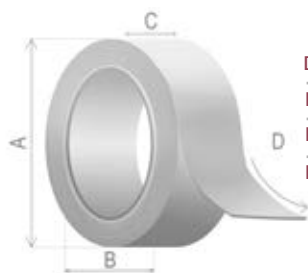


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |      |       |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 90 mm | 96 mm | 105 mm | 107 mm |      |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76mm  |       |        |        |      |       |
| Largeur (C)            | 48mm  | 50mm  | 62mm   | 71mm   | 75mm | 100mm |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m  | 45 m   | 50 m   |      |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

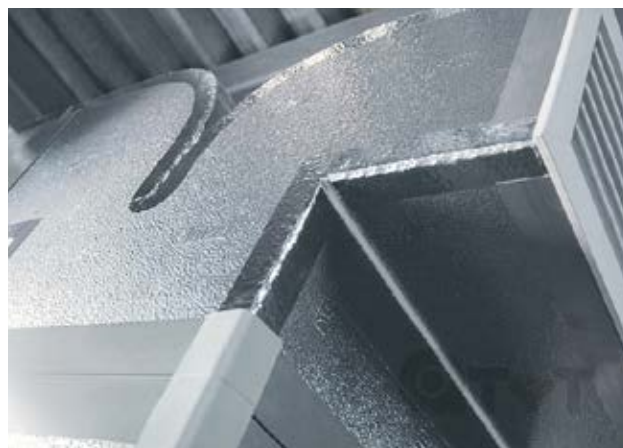
### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Épaisseur totale               | 64 µm            |
| Épaisseur de l'aluminium       | 30 µm            |
| Adhésion à l'acier             | 3,6 N/cm         |
| Résistance à traction          | 26.67 N/cm       |
| Allongement à rupture          | ≥ 3%             |
| Transmission de vapeur         | -0.1 perm        |
| Résistance au cisaillement     | 200 h            |
| Rang de température de service | [-20°C - +120°C] |

## 1.1.4

## RUBAN D'ALUMINIUM GAUFRÉE

S-ALGOF60LM



**COULEUR DE  
LA MOUSSE**



**COULEURS DU LINER**



(En cas d'être  
laminé sans  
mousse)

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon niveau d'adhérence de forme immédiate.
- Excellente résistance aux environnements extérieurs.
- Bonne capacité d'étanchéité hermétique.
- Résistance du produit tout au long de la vie utile du produit.

### APPLICATIONS

- Excellentes finitions dans les conduits vu.
- Composé développé spécialement pour protéger des rayures produites pour l'utilisation continue des pièces sensibles et différentes parties invisibles du véhicule.
- Bon comportement comme barrière thermique et acoustique, permettant obtenir une étanchéité thermique et acoustique de l'habitable.

### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE

Peut être fourni en bobine, rouleau, plaque ou pièce fini (estampillé) selon vos besoins.

### PROPRIETES TECHNIQUES

#### PROPRIETES DE L'ALUMINIUM GAUFREE

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Épaisseur de l'aluminium | 60 µm     |
| Aléation d'aluminium     | 8011 H18  |
| Charge de rupture        | ≥ 130 MPa |
| Allongement à rupture    | ≥ 2%      |

#### PROPRIETES DE LA MOUSSE

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Densité                    | 66,7 kg/m3      |
| Adhésion à l'acier         | 6,0 N/cm        |
| Resistance au cisaillement | ≥ 24 h          |
| Rolling Tack Ball          | ≤ 25 mm         |
| Température de service     | [-20°C – +70°C] |



### 1.1.5

### RUBAN ADHÉSIF EN PP MÉTALLISÉ

S-PPMET48SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon niveau d'adhérence.
- Hautement conformable.
- Ne laisse aucun résidu une fois la bande est retirée de la surface d'application.
- Très bon niveau d'imperméabilité au flux de vapeur d'eau.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour envelopper et protéger les matériaux isolants.
- Jointes de panneaux enduits d'aluminium.
- Peut être utilisé à la fois sur des environnements intérieurs et extérieurs protégés.

#### LISTE DE PRIX

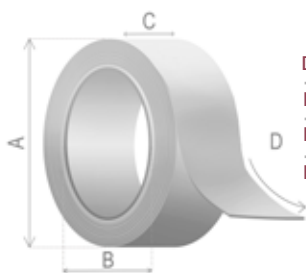


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 87 mm | 101 mm | 115 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm | 38 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m  | 50 m   | 100 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Grammage de l'adhésif             | 20 gr/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                  | 48 µm                |
| Adhésion à l'acier                | 2,4 N/cm             |
| Résistance à traction             | 40 N/cm              |
| Allongement à rupture             | 110 %                |
| Rang de température d'application | [0°C - +65°C]        |
| Rang de température de service    | [-35°C - +200°C]     |

## 1.2.1 RUBAN ADHÉSIF EPR AUTO-AMALGANT

S-EPR76LB-NE



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**COULEURS DU LINER**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Excellentes propriétés physiques et électriques** avec un haut niveau de stabilité dimensionnelle dans son utilisation.
- Excellente résistance à l'ozone et immersion prolongée dans l'eau (même à celle de mer).
- Ruban **auto-extinguible**.
- Facile et précis à utiliser, pas de gâchis et ne se perd guère produit dans votre application.
- Rang de température de service élevée allant de - 40°C jusqu'à + 100 ° C.

### APPLICATIONS

- Réparation de toiture de câbles électriques, reconstitution de la couche isolante des câbles électriques synthétiques et épissures de câblage.
- Jointe hermétique pour le câblage des télécommunications afin d'assurer l'isolation, la protection contre l'humidité et la corrosion.
- Isolation, étanchéité et protection des composants électriques.

### LISTE DE PRIX

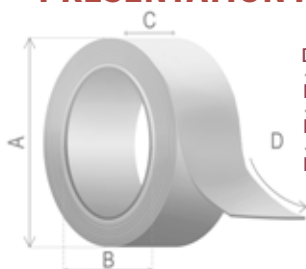


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |       |
|------------------------|-------|-------|--------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 71 mm |       | 105 mm |       |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |       |        |       |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm | 38 mm  | 50 mm |
| Longueur (D)           | 3 m   |       | 9,15 m |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Épaisseur totale               | 0,76 mm               |
| Résistance à traction          | 3,2 N/mm <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture          | 400 %                 |
| Rigidité diélectrique          | 35 kV/mm              |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C]      |

## 1.2.2

### RUBAN ADHÉSIF PVC RETARDATEUR DE FLAMME

S-PVC130SL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Grande adaptabilité et flexibilité, avec une grande capacité de rétraction.
- Matériel avec des propriétés isolantes optimales, en particulier conçu pour être utilisé dans la protection du câblage.
- Bon niveau d'adhérence et d'isolation, ne se détériorant pas avec le temps.
- Rigidité diélectrique élevée et bonne protection mécanique.
- **Conforme aux directives REACH et RoHS.**

### APPLICATIONS

- Isolation électrique primaire, à la fois dans les pièces électriques comme dans les systèmes de câblage.
- Fabrication de pièces automobiles, bobines antimagnétiques, équipement électrique, réfrigérateurs, industrie électronique, etc.
- Protection aux épissures de câbles de basse tension.

### LISTE DE PRIX

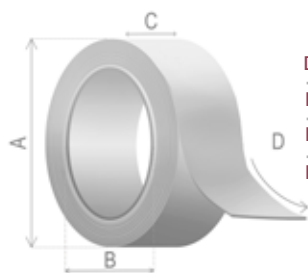


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm | 70 mm | 73 mm | 78 mm | 83 mm | 86 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |       |       |       |       |       |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm | 50 mm |       |       |       |
| Longueur (D)           | 10 m  | 20 yd | 20 m  | 25 m  | 33 yd | 33 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Épaisseur totale        | 0.13 mm          |
| Résistance à traction   | 25 N/cm          |
| Allongement à rupture   | 180 %            |
| Adhésion à l'acier      | 1,8 N/cm         |
| Rigidité diélectrique   | 40 kV/mm         |
| Niveau d'inflammabilité | Auto-extinguible |



## 1.2.3

## RUBAN ADHÉSIF DE TISSU EN FIBRE DE VERRE

S-TEJFV200LA-BL  
S-TEJFV200LA-NE



### COULEURS DU SUPPORT



### COULEURS DU LINER



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Dispose du certificat IMO MSC.307 (test d'inflammabilité des surfaces) étant particulièrement utile pour le secteur naval.
- Bonne résistance à hautes températures, offrant une résistance à la température de service jusqu'à 155°C.
- Excellent niveau d'adhérence sur la plupart des surfaces d'application.
- Produit avec un excellent niveau de conformabilité.
- Excellentes propriétés isolantes, assurant une sujétion correcte et fonctionnement du ruban pour les applications électriques.

### APPLICATIONS

- Utilisé sur une grande variété d'applications, spécialement sur bobines / transformateurs et moteurs électriques.
- Emballage externe sur bobines, arbre en bande, isolation entre couches et phases, etc.
- Fixation et renfort fournis afin de sécuriser, épisser et performer les faisceaux dans le câblage.
- Assemblage de joints et de panneaux. Largement utilisé sur l'industrie navale.

### LISTE DE PRIX

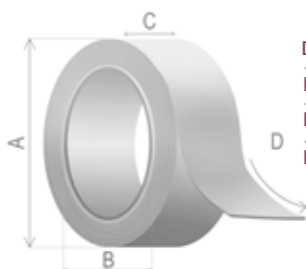


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |       |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 75 mm | 120 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |                         |                      |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Épaisseur totale                | 300 µm                  |                      |
| Épaisseur du tissu              | 170 µm                  |                      |
| Grammage du tissu               | 200 g/m <sup>2</sup>    |                      |
| Densité du tissu                | 17,0 fils (Chaîne)      | 11,8 fils (Trame)    |
| Résistance à traction           | 490 / 50 N/kgf (Chaîne) | 351,36 N/kgf (Trame) |
| Adhésion à l'acier              | 12 N/cm                 |                      |
| Perte par ignition              | 0.141 %                 |                      |
| Température maximale de service | 155°C                   |                      |

## 1.3.1

## MOUSSE ÉLASTOMÈRE ADHÉSIVE (BANDAFLEX)

S-FOAMNBR+PVCLA-NE



**COULEURS  
DU SUPPORT**



**COULEURS DU LINER**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Rang de température service, allant de -30 °C jusqu'à +60°C.
- Produits avec d'excellentes propriétés insonorisantes, aidant à diminuer le niveau de pression acoustique.
- Bonne résistance à la diffusion de vapeur d'eau en évitant des condensations sur les surfaces d'application.
- Déroulement simple et rapide du produit, ce qui le rend facile à utiliser sur les surfaces qui en ont besoin de la présence du matériel.

### APPLICATIONS

- Appliqué sur des tuyaux de chauffage et eau sanitaire, spécialement dans les coudes et dans les zones de difficile application.
- Utilisé aussi sur le chevauchement des isolations de conduits de climatisation.
- Utilisé comme bandage anti-goutte dans l'emballage de tuyaux faits en cuivre.
- Évite les ponts thermiques sur des joints de différents profils.

### LISTE DE PRIX

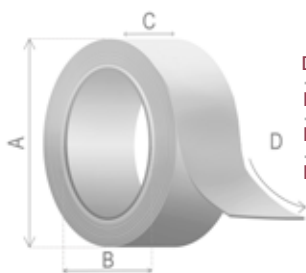


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 288 mm | 400 mm | 486 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm  | 100 mm |
| Longueur (D)           | 20 m   | 40 m   | 60 m   |

Toute autre largeur et longueur est disponible sur demande. Possibilité de personnalisation du mandrin. Voir les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs de 3, 5, 10, 15, 20 mm.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Niveau de transmission du vapeur d'eau     | 0,07 g.m/N.h    |
| Niveau d'absorption d'eau (après 28 jours) | 1,5 %           |
| Rolling Tack Ball                          | 2,5 cm          |
| Rang de température d'application          | [+10°C - +40°C] |
| Rang de température de service             | [-30°C - +60°C] |

## 1.3.2

### MOUSSE ADHÉSIVE EN PE AVEC CELLULE RÉTICULÉE FERMÉE (XPE)

S-XPE50SL  
S-XPE27SL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellentes performances et résistance aux rayons UV.
- Grandes propriétés isolantes.
- Bon niveau de flottabilité.
- Excellent niveau de résistance à température.
- Conforme à la **directive REACH**.

### APPLICATIONS

- Isolation sur toitures, plafonds, sous-sols, murs et planchers.
- Isolation des tuyaux et conduits.
- Isolation dans les chaudières.

### LISTE DE PRIX

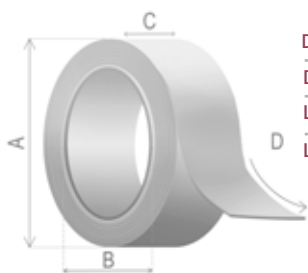


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |        |        |
|------------------------|---------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 213 mm  | 288 mm | 400 mm | 486 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        |        |        |
| Longueur (D)           | 10 m    | 20 m   | 40 m   | 60 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

La mousse est disponible pour les densités de **50 kg/m³ et 28 kg/m³**.

La bande est disponible en épaisseurs de **3, 5, 10, 15, 20 mm**.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                | Mousse de 28 kg/m³ | Mousse de 50 kg/m³ |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| Niveau d'absorption d'eau      | 0.00038 g/cm²      | ≤ 0.04 g/cm²       |
| Conductivité thermique         | 0.032 w/m²k        | ≤ 0.045 w/m²k      |
| Résistance à l'ozone           | Excellent          |                    |
| Résistance aux rayons UV       | > 3000 h           |                    |
| Rang de température de service | [-50°C - +100°C]   |                    |

## 1.3.3

## MOUSSE ADHÉSIVE EPDM

S-FOAMEPDM130LA-NE



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**COULEURS DU LINER**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance à température, de -40°C à +100 °C
- Excellente résistance à la plupart des produits chimiques inorganiques ou corrosifs.
- Bonne propriétés isolantes thermiques.
- Bonne finition de surface du produit avec une détente simple qui le rend facile à utiliser pour les applications qui en ont besoin.
- Ne se pourrit pas dans les environnements humides.

### APPLICATIONS

- Dans l'industrie des machines et fabrication d'appareils, son utilisation est basée sur l'emboutissage des joints et la confection de diverses pièces d'utilisation générale en contact avec l'eau, les acides oxydants dilués et non oxydants.
- Dans le secteur de la construction, c'est vraiment utile dans les applications extérieures comme en construction des toits et comme jointe pour des lunettes afin d'améliorer l'étanchéité d'air et d'eau de pluie.
- Élément qui sert d'anti-condensation dans les systèmes de réfrigération et le conditionnement.
- Utilisation dans les manchons de compensation dans les joints de tuyaux et canalisations.

### LISTE DE PRIX

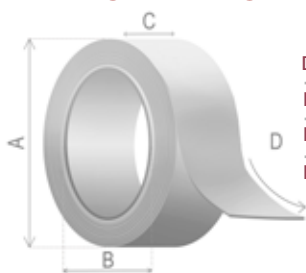


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 212 mm | 288 mm | 445 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm  | 75 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m   | 20 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur est disponible sur demande. Possibilité de personnalisation du mandrin. Voir les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs de 3, 5, 10, 15, 20 mm.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Densité de la mousse           | 130 kg/m³        |
| Résistance au déchirement      | ≥ 0,5 kN/m       |
| Conductivité thermique         | 0,043 W / mK     |
| Chaleur spécifique             | 1,85 kJ / kg.K   |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C] |



## 1.3.4

## RUBAN À GYPSE

SA-VENYESO120BL



**COULEURS  
DISPONIBLES** ○

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Manque de toxicité. Peut être manipulé directement avec les mains.
- Utilisé rapidement, confortablement et de manière efficace.
- Sèche naturellement au contact de l'air, à température d'environnement.

### APPLICATIONS

- Dans le revêtement de conduit. Il est applicable dans plusieurs types de conduits, tels que le chauffage, la climatisation, air comprimé, énergie solaire, pompe à chaleur, construction, isolation, bois, métaux, plastiques, panneaux, etc.
- Idéal pour l'étanchéité et la protection des fissures.
- Excellentes performances dans l'isolation des joints de conduits. Peut être placé dans une grande variété de conduits, obtenant ainsi une remarquable résistance, fixation et leur étanchéité.

### LISTE DE PRIX

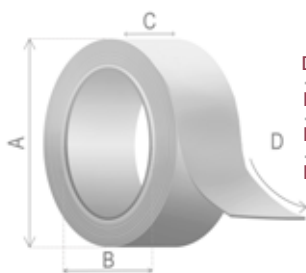


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE




|                        |       |        |
|------------------------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 65mm  | 185 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 20 mm |        |
| Largeur (C)            | 75 mm | 200 mm |
| Longueur (D)           | 5 m   | 44 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Poids de la gypse             | 120 g                                                                      |
| Mouillabilité                 | 4 s                                                                        |
| Réglage initial               | 2 - 5 min (20°C)                                                           |
| Réglage final                 | 8-10 min (20°C)                                                            |
| Résistance à compression      | 900 - 1100 fg/gr.                                                          |
| Evolution de la dureté Rive C | 4 min → 54 fg/gr.<br>1 h → 72 fg/gr.<br>2 h → 74 fg/gr.<br>24 h → 90 fg/gr |

# RUBANS POUR LA CONSTRUCTION ET LE BRICOLAGE

A hand is shown using a power drill to install a white seal strip on a window frame. The background shows a window with a view of a building. The image is overlaid with a red geometric pattern.

2

#### 2.1.1

#### BANDE DE BUTYLE PRÉFORMÉ D'USAGE GÉNÉRAL

D-BUT1,5LB-GR  
D-BUT1,8LB-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Maintient la flexibilité tout au long de sa vie utile.
- Conforme aux **directives REACH et RoHS**.
- Excellente résistance aux rayons UV.
- Facile et précis à utiliser, **ne salit pas la zone d'application et pratiquement aucun produit n'est gaspillé**.
- Rang de température de service élevée, allant de -40°C jusqu'à +90°C, pouvant même supporter des pointes de 120°C de courte durée.
- Conforme à la classe B relative à la règle de **construction des toits**.

#### APPLICATIONS

- Scellement des jointes, dans les systèmes de bardage et de toiture.
- Convient pour une application sur des carrelages ou sur pierre naturelle pour obtenir une étanchéité flexible des jointes de dilatation.
- Étanche à l'air, à la poussière ou à l'eau dans les joints de compression et les fissures.
- Étanchéité des conduits dans les installations de climatisation.
- Étanchéité de l'eau pour la fabrication et la réparation de caravanes.

#### LISTE DE PRIX

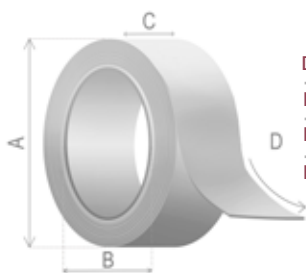


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 146 mm | 203 mm | 245 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 10 mm  | 20 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m   | 20 m   | 30 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

Large gamme de **formes de présentation, offrant différents types de sections** (rectangulaire, en cordon, en U, triangulaire, etc.)

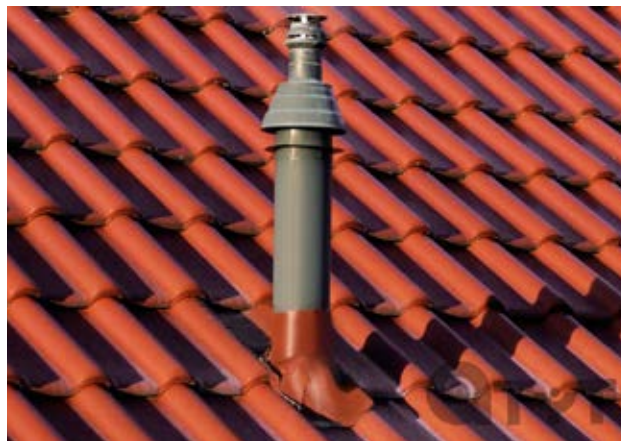
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Gravité spécifique                           | 1,7 g/cm <sup>3</sup>          |
| Resistance à traction                        | 40 N/cm <sup>2</sup>           |
| Résistance au cisaillement                   | 12 N/cm <sup>2</sup>           |
| Adhésion à l'acier                           | 8 N/cm                         |
| Taux de transmission de vapeur et d'humidité | 0,17 g/m <sup>2</sup> /24hr/mm |
| Rang de température de service               | [-40°C - +90°C]                |

#### 2.1.2

#### BANDE ALU-PET DE BUTYLE

S-BUTPETAL06LG-AL  
S-BUTPETAL06LG-TC  
S-BUTPETAL06LB-PLOM



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile et précis à utiliser, ne salit pas sur la zone d'application et le gaspillage du produit est pratiquement nul.
- Rang de température élevée service, allant de -20°C jusqu'à +80 °C.
- Certification **CE selon EN 13967** - étanchéité pour le secteur de la construction ; certification **0620-CPR-87912**.
- Produit classé avec la **classe E-M1** pour la réaction au feu.
- Excellent niveau d'étanchéité.

#### APPLICATIONS

- Scellement et collage de matériaux comme le verre, l'acier, le béton, pierre, bois, aluminium, etc.
- Etanchéité imperméable des jointes à vapeur d'eau dans le secteur de la construction.
- S'il est appliqué sur des surfaces poreuses, il est recommandé d'utiliser un apprêt (Type PR3).

#### LISTE DE PRIX

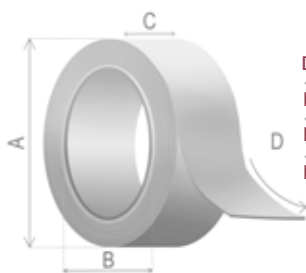


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm |        |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 100 mm | 150 mm | 200 mm | 300 mm |
| Longueur (D)           | 10 m   |        |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

Disponible avec des épaisseurs de 0,6 (tous les couleurs)  
et 0,8 mm (seulement pour l'aluminium brillant).

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Étanchéité                         | Approuvé<br>(EN 1928 + EN 1847) |
| Facteur de résistance à l'humidité | ≥ 230.000 µm                    |
| Adhésion à l'acier                 | ≥ 11 N/cm                       |
| Résistance à la charge statique    | ≥ 10 kg                         |
| Force d'union                      | ≥ 240 N/cm                      |
| Force d'adhérence                  | ≥ 33 N                          |
| Rang de température de service     | [-20°C - +80°C]                 |



### 2.1.3 BANDE ALU-PE DE BUTYLE (VALERON)

S-BUTPETAL06LG-BL



COULEURS DU LINER  

COULEURS DU SUPPORT   
VALERON

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Le mélange équilibré de divers caoutchoucs synthétiques garantit une adhérence permanente sur divers matériaux comme le béton, la pierre, les plastiques et les métaux.
- Ruban très souple évitant les éventuelles déchirures.
- Adhère très facilement aux surfaces sèches et planes.

#### APPLICATIONS

- Excellente barrière de gaz.
- Étanchéité sûre et durable contre l'humidité et les infiltrations d'eau, avec une application extrêmement simple.
- Peut être également appliqué sur les jointes de fenêtres.

#### LISTE DE PRIX

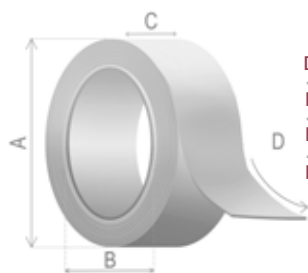


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm |        |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 100 mm | 150 mm | 200 mm | 300 mm |
| Longueur (D)           | 10 m   |        |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

Le ruban est uniquement disponible avec un épaisseur de 0,6 mm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                  | 0,6 mm          |
| Poids spécifique                  | ≥ 1,3 g/cm³     |
| Niveau d'adhérence                | ≥ 33 N          |
| Rang de température d'application | [+5°C - +35°C]  |
| Rang de température de service    | [-20°C - +80°C] |

#### 2.1.4

#### BANDE DE BUTYLE FLEECE

S-FLEECE08LB-GR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile et précis à utiliser, ne salit pas la zone d'application et n'existe pratiquement aucun gaspillage du produit.
- Rang de température de service élevée, allant de -20°C jusqu'à +80 °C.
- Conforme à la **certification CE 0620-CPR-87912**.
- Produit classé avec **une réaction au feu de classe F**.
- Le tissu supporte la peinture, le plâtre, ciment et adhésifs.

#### APPLICATIONS

- Le ruban doit être protégé des rayons UV et doit être toujours appliqué avec revêtement.
- Barrière secondaire à l'humidité, sous les dalles ou le bardage métalliques, revêtements en bois, marbre et céramique.
- Compatible en application de mortiers, ciments, peintures, étanchéité, grâce à l'excellente adhérence qui confère au support.

#### LISTE DE PRIX

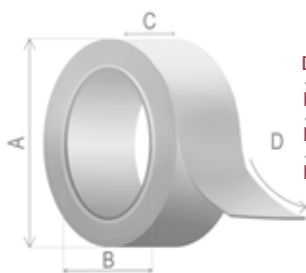


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |        |
|------------------------|--------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |       |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 75 mm | 100 mm | 200 mm |
| Longueur (D)           | 10 m   |       |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Épaisseur totale                   | 0,8 mm                          |
| Étanchéité                         | Approuvé<br>(EN 1928 + EN 1847) |
| Facteur de résistance à l'humidité | ≥ 170.000 µm                    |
| Adhésion à l'acier                 | ≥ 11 N/cm                       |
| Résistance à la charge statique    | ≤ 5 kg                          |
| Force d'union                      | ≥ 240 N/cm                      |
| Niveau d'adhérence                 | ≥ 33 N                          |
| Rang de température de service     | [-20°C - +80°C]                 |

#### 2.1.5

#### BANDE BUTYLE BATH TRIM

S-BATHTRIM1LB-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile et précis à utiliser, pas de gâchis et pratiquement aucun produit n'est gaspillé.
- Bonne résistance aux rayons UV.
- Rang de température de service élevée, allant de -40°C à +90 °C.
- Finition lisse et facile à nettoyer une fois placé.
- Excellente adhérence aux tuiles de céramique, aux salles de bains et aux douches.

#### APPLICATIONS

- Scellement dans les zones humides, les jointes formées entre les murs et sols et autour des drains.
- Scellé autour des baignoires, éviers et comptoirs pour empêcher l'entrée d'eau.

#### LISTE DE PRIX

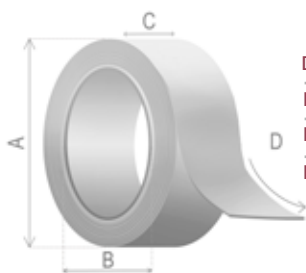


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 46 mm  |       |       |
| Largeur (C)            | 13 mm  | 22 mm | 38 mm |
| Longueur (D)           | 3,35 m |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Gravité spécifique                           | 1,5 g/cm <sup>3</sup>          |
| Adhésion à l'acier                           | 24 N/cm <sup>2</sup>           |
| Taux de transmission de vapeur et d'humidité | 0,13 g/m <sup>2</sup> /24hr/mm |
| Capacité d'adhésion dynamique                | 25 N/cm <sup>2</sup>           |
| Résistance au cisaillement dynamique         | 20 N/cm <sup>2</sup>           |
| Rang de température de service               | [-40°C - +90°C]                |

### 2.1.6

### BANDE BUTYLE EN CAOUTCHOUC SYNTHÉTIQUE 20 mm D'ÉPAISSEUR

D-PEUT08LB-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facilement adaptable et avec un haut niveau de conformabilité.
- Maintient la flexibilité et le soutien tout au long de sa vie utile.
- Le ruban ne rétrécit pas et est facile à utiliser.
- Rang de température de service élevée, de -40 °C à +60 °C.

#### APPLICATIONS

- Scellement de structures annulaires en béton.
- Produit spécialement conçu pour le secteur de la construction.
- Excellente résistance chimique aux produits tels comme : acétone, ammoniac, antigel, solutions phénoliques à 5%, eau salée, acides doux et alcalis, eaux usées brutes (généralement pH 5,5 à 8).

#### LISTE DE PRIX

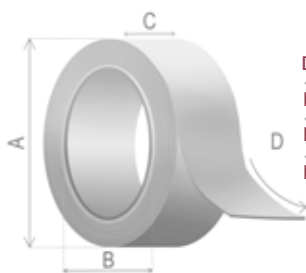


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 170 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |
| Largeur (C)            | 20 mm  |
| Longueur (D)           | 2,8 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

Large gamme de **formes de présentation**  
(rectangulaire et circulaire).

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Épaisseur totale               | 20 mm                  |
| Gravité spécifique             | 1,63 g/cm <sup>3</sup> |
| Contenu solide                 | > 99%                  |
| Rang de température de service | [-40°C - +60°C]        |



### 2.1.7

### BANDE BUTYLE POUR L'ÉTANCHIÉTÉ DES SACS DANS LE VIDE (TACKY TAPE)

D-BUTC3LB-GR



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bonne adhérence à une large gamme de substrats.
- Facile et précis à utiliser, ne se salit pas et pratiquement aucun produit n'est gaspillé.
- Haut niveau de conformabilité.
- Le ruban ne rétrécit pas et est facile à utiliser.

#### APPLICATIONS

- Principalement utilisé pour lier le film d'ensachage aux outils dans les applications d'emballage sous vide à basse température.
- Le produit doit être testé pour l'application exacte afin d'approuver ses performances, à cause des variations des profils de température, des différents films plastiques utilisés et de leurs outils associés.

#### LISTE DE PRIX

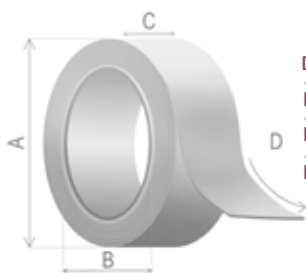


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 235 mm | 250 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |        |
| Largeur (C)            | 10 mm  | 12 mm  |
| Longueur (D)           | 13 m   | 15 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Épaisseur totale                     | 3 mm                  |
| Gravité spécifique                   | 1,7 g/cm <sup>3</sup> |
| Capacité d'adhésion dynamique        | 25 N/cm <sup>2</sup>  |
| Résistance au cisaillement dynamique | 20 N/cm <sup>2</sup>  |
| Rang de température d'application    | [+5°C - +40°C]        |
| Rang de température de service       | [-40°C - +90°C]       |

#### 2.2.1

#### RUBAN DE TISSU COUCHE AVEC SUPPORT EN TISSU DE PE (STANDARD)

S-AMTLPE160SL-NE  
S-AMTLPE160SL-BL  
S-AMTLPE160SL-GR



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'adhérence et de résistance sur tous types de surfaces.
- Grand confort et facilité d'utilisation, même à basse température.
- Haut degré d'imperméabilité du ruban.
- Très résistant aux agents externes.

#### APPLICATIONS

- Produit d'une grande polyvalence.
- Permet son utilisation dans les applications les plus variées, notamment lorsqu'un niveau maximal de demande est requis.
- Utilisé avant tout pour les fixations externes.
- Application répandue dans la plupart des secteurs de l'industrie, soulignant sa présence dans des secteurs tels comme l'agriculture, le bricolage et la construction.

#### LISTE DE PRIX

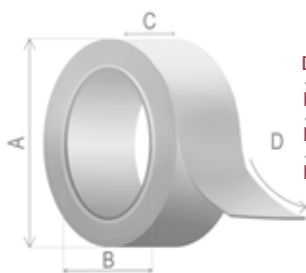


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 95 mm | 110 mm | 130 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm | 50 mm  | 75 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale               | 160 µm          |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 16 h          |
| Adhésion à l'acier             | 4,8 N/cm        |
| Rolling Tack Ball              | ≤ 20 cm         |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C] |

#### 2.2.2

#### RUBAN DE TISSU COUCHE AVEC SUPPORT EN TISSU DE PE (PREMIUM)

S-AMTLPE230SL-NE  
S-AMTLPE230SL-GR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Déchirure facile du ruban (se déchire facilement avec la main).
- Déroulement et utilisation facile du produit.
- Excellentes propriétés mécaniques du produit qui lui confèrent de grandes performances pour son application.
- Très flexible et adaptable sur n'importe quelle surface.
- Excellentes propriétés imperméables permettant son utilisation dans pratiquement toutes les applications.

#### APPLICATIONS

- Idéal pour les applications à usage général où une résistance et des performances plus élevées du ruban sont requises.
- Utilisé pour maintenir et fixer les câbles et fils.
- Scellement des jointes de tapis, des doubles vitrages et des épissures dans une grande variété d'applications.
- Utilisé pour les emballages de produits lourds et d'exportation ayant besoin d'une protection élevée contre les chocs.
- Utilisé comme couvre-joint pour les conduits d'air chaud.

#### LISTE DE PRIX

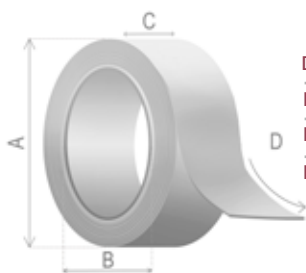


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm | 147 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale               | 230 µm          |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 40 N/cm       |
| Adhésion à l'acier             | 10 N/cm         |
| Rolling Tack Ball              | ≤ 10 cm         |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C] |

#### 2.2.3 RUBAN DE TISSU PLASTIFIÉ (GOLIATH)

S-GOL400SL-GR  
S-GOL400SL-BL  
S-GOL400SL-NE



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Déchirure facile du produit.
- Bonne résistance aux changements de températures élevées, allant de -5 °C jusqu'à 60 °C.
- Produit qui ne laisse pas de traces de masse adhésive sur la surface d'application.
- Bon niveau de résistance à l'abrasion.
- Bonnes propriétés imperméables du ruban.
- Produit très résistant et robuste.

#### APPLICATIONS

- Utilisation pour les applications de fixation et de renforcement dans les environnements intérieurs et extérieurs.
- Scellement pour les applications à usage général nécessitant une résistance à l'humidité.
- Protection et renforcement pour les applications à usage général.
- Jointes et épissures, reliure et dos de livre, etc.

#### LISTE DE PRIX

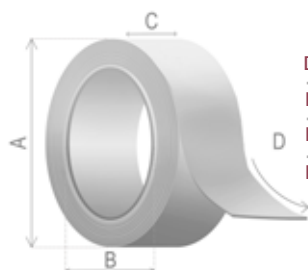


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm | 140 mm | 180 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 38 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m   | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Épaisseur totale               | 0,4 mm         |
| Résistance à traction          | 108 N/cm       |
| Adhésion à l'acier             | ≥ 8 N/cm       |
| Rang de température de service | [-5°C - +60°C] |



#### 2.2.4

#### RUBAN DE TISSU GAFFER



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Sa finition mate empêche les reflets lumineux sur la surface d'application.
- Bonne résistance aux agents externes tels comme l'humidité ou les températures extrêmes.
- Bande conformable et facilement amovible.
- Résistant à l'abrasion et hydrofuge.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour protéger, fixer et marquer des éléments sur les scènes et les lieux où il est nécessaire d'éviter les reflets lumineux, tels comme les théâtres, les défilés de mode, les décors de cinéma, télévision, studios de cinéma, etc.
- Fixation des câbles aux tapis, murs, etc.
- Revêtement de surfaces brillantes.
- Largement utilisé dans l'industrie du spectacle pour la fixation de câbles, le marquage de sols, etc.



S-GAF280SL-RO  
S-GAF280SL-AZ  
S-GAF280SL-AM  
S-GAF280SL-VE

S-GAF280SL-GR  
S-GAF280SL-NE  
S-GAF280SL-BL  
S-GAF280SL-MA

#### LISTE DE PRIX

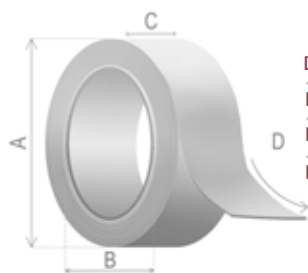


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 157 mm |       |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 18 mm | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 50 m   |       |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Épaisseur totale               | 280 µm           |
| Résistance à traction          | 54 N/cm          |
| Allongement à rupture          | 10 %             |
| Adhésion à l'acier             | ≥ 6 N/cm         |
| Rang de température de service | [-10°C - +100°C] |

#### 2.3.1

#### RUBAN DE FIXATION AUTO-AGRIPPANT (HOOK / LOOP)

SA-VELC100PA  
S-VELC100PALB  
SA-VELC70PA30PET  
S-VELC70PA30PETLB



#### COMPOSITIONES DISPONIBLES

- 100 % Nylon
- 70% Nylon / 30% PET

#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Adhésion aux surfaces lisses, poreuses et rugueuses.
- Ruban ignifuge.
- Résistant aux acides et alcalis dilués à basse température, au trichloréthylène et aux solvants pour le nettoyage à sec.
- Disponible avec et sans adhésif.
- Répond aux exigences écologiques imposées par la norme 100 du certificat OEKO-TEX® étant un produit de classe I.

#### APPLICATIONS

- Fixation d'échantillons de produits, de composants et de revêtements pour la fermeture de portes, de caisses et de couvercles.
- Utilisé dans l'industrie automobile, électronique, textile et dans les domaines de la décoration, du meuble et de la publicité.
- Le ruban ne convient pas aux surfaces contenant des assouplissants (par ex. PVC souple).

#### LISTE DE PRIX

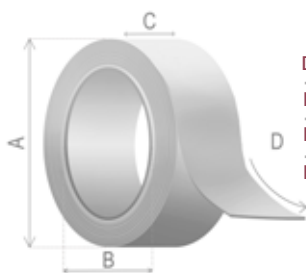


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Diamètre extérieur (A) | 162 mm             |
| Diamètre intérieur (B) | 40 mm              |
| Largeur (C)            | 20 mm 50 mm 100 mm |
| Longueur (D)           | 25 m               |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                                                                                       | 100% Nylon                                                                     | 70 % Nylon – 30% PET                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Résistance au pelage de la bande agrippante<br>Échantillon original<br>> 10.000 cycles d'ouverture et fermeture       | 3,28 N/cm<br>1,35 N/cm                                                         | 3,50 N/cm<br>0,98 N/cm                                                            |
| Résistance au cisaillement de la bande agrippante<br>Échantillon original<br>> 10.000 cycles d'ouverture et fermeture | 14,4 N/cm2<br>5,8 N/cm2                                                        | 10,6 N/cm2<br>3,8 N/cm2                                                           |
| Stabilité dimensionnelle au lavage<br>Échantillon original. Après 1 lavage.<br>Rétrécissement.                        | 34,8 cm (H) / 34,9 cm (L)<br>34,8 cm (H) / 34,8 cm (L)<br>0 % (H) / -0,3 % (L) | 35 cm (H) / 34,7 cm (L)<br>34,9 cm (H) / 34,6 cm (L)<br>-0,3 % (H) / -0,3 % (L)   |
| Stabilité dimensionnelle au nettoyage à sec.<br>Échantillon original. Après 1 nettoyage à sec. Rétrécissement         | 34,7 cm (H) / 34,7 cm (L)<br>34,7 cm (H) / 34,6 cm (L)<br>0 % (H) / -0,3 % (L) | 34,9 cm (H) / 33,9 cm (L)<br>34,8 cm (H) / 34,0 cm (L)<br>-2,9 % (H) / -2,6 % (L) |
| Adhésion à l'acier                                                                                                    | 1,5 N/cm                                                                       |                                                                                   |
| Résistance adhésive au cisaillement                                                                                   | 7,5 N/cm                                                                       |                                                                                   |
| Température de ramollissement                                                                                         | 180°C                                                                          |                                                                                   |
| Température de fusion                                                                                                 | 215°C                                                                          |                                                                                   |

#### 2.3.2

#### RUBAN A GYPSE

SA-VENYESO120BL



**COULEURS DISPONIBLES** ○

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Manque de toxicité. Peut être manipulé directement avec les mains.
- Utilisé rapidement, confortablement et de manière efficace.
- Sèche naturellement au contact de l'air, à température d'environnement.

#### APPLICATIONS

- Dans le revêtement de conduit. Il est applicable dans plusieurs types de conduits, tels que le chauffage, la climatisation, air comprimé, énergie solaire, pompe à chaleur, construction, isolation, bois, métaux, plastiques, panneaux, etc.
- Idéal pour l'étanchéité et la protection des fissures.
- Excellentes performances dans l'isolation des joints de conduits. Peut être placé dans une grande variété de conduits, obtenant ainsi une remarquable résistance, fixation et leur étanchéité.

#### LISTE DE PRIX

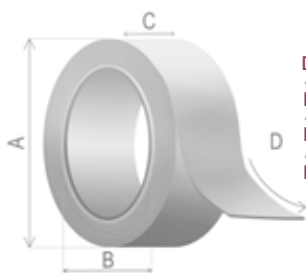


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |
|------------------------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 65mm  | 185 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 20 mm |        |
| Largeur (C)            | 75 mm | 200 mm |
| Longueur (D)           | 5 m   | 44 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Poids de la gypse              | 120 g                                                                      |
| Mouillabilité                  | 4 s                                                                        |
| Réglage initial                | 2 - 5 min (20°C)                                                           |
| Réglage final                  | 8-10 min (20°C)                                                            |
| Résistance à compression       | 900 - 1100 fg/gr.                                                          |
| Evolution de la dureté Shore C | 4 min → 54 fg/gr.<br>1 h → 72 fg/gr.<br>2 h → 74 fg/gr.<br>24 h → 90 fg/gr |

#### 2.4.1

#### MOUSSE ADHESIVE EPDM

D-BUT1,5LB-GR  
D-BUT1,8LB-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DISPONIBLES



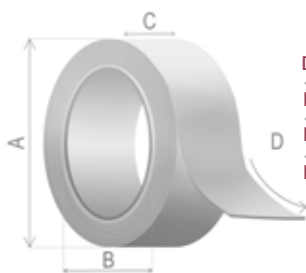
#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance à température, de -40°C à +100 °C
- Excellente résistance à la plupart des produits chimiques inorganiques ou corrosifs.
- Bonne propriétés isolantes thermiques.
- Bonne finition de surface du produit avec une détente simple qui le rend facile à utiliser pour les applications qui en ont besoin.
- Ne se pourrit pas dans les environnements humides.

#### APPLICATIONS

- Dans l'industrie des machines et fabrication d'appareils, son utilisation est basée sur l'emboutissage des joints et la confection de diverses pièces d'utilisation générale en contact avec l'eau, les acides oxydants dilués et non oxydants.
- Dans le secteur de la construction, c'est vraiment utile dans les applications extérieures comme en construction des toits et comme jointe pour des lunettes afin d'améliorer l'étanchéité d'air et d'eau de pluie.
- Élément qui sert d'anti-condensation dans les systèmes de réfrigération et le conditionnement.
- Utilisation dans les manchons de compensation dans les joints de tuyaux et canalisations.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 212 mm | 288 mm | 445 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm  | 75 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m   | 20 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur est disponible sur demande. Possibilité de personnalisation du mandrin. Voir les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs de 3, 5, 10, 15, 20 mm.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Densité de la mousse           | 130 kg/m <sup>3</sup> |
| Résistance au déchirement      | ≥ 0,5 kN/mm           |
| Conductivité thermique         | 0,043 W / mK          |
| Chaleur spécifique             | 1,85 kJ / kg.K        |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C]      |



## 2.4.2

### RUBAN ADHESIF DE MOUSSE EN PE DE SIMPLE FACE POUR L'ÉTANCHIÉTÉ

S-FOAMPE30LT-GR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban en mousse de polyéthylène (PE) à cellules fermées avec adhésif acrylique, extrêmement stable dans le temps.
- Permet une application à grande vitesse, puisque le ruban est présenté sans doublure facilitant ainsi son application.
- Haute résistance à l'eau de condensation et à l'humidité.
- Imperméable et résistant aux rayons UV.

#### APPLICATIONS

- Agit comme un matériel d'insonorisation appliqué entre le revêtement intérieur, divisant mécaniquement la structure du revêtement intérieur et le mur.
- Absorption des vibrations, évitant les ponts thermiques et acoustiques.
- Ruban adhésif de tuyaux en cuivre dans les coudes et les zones difficiles, utilisé comme coupe-froid ou jointe étanche.

#### LISTE DE PRIX

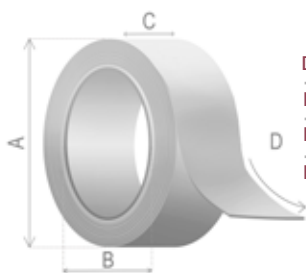


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 285 mm | 390 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 70 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

|                          |                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Densité de la mousse     | 30 kg/m <sup>3</sup>                                              |
| Épaisseur de la mousse   | 3 mm                                                              |
| Adhésion à l'acier       | 3 N/cm                                                            |
| Résistance à compression | 10 % → 13 kPa<br>25 % → 35 kPa<br>40 % → 67 kPa<br>50 % → 100 kPa |

### 2.4.3

### RUBAN D'ALUMINIUM SANS ADHESIF

SA-AL40-AL  
SA-AL50-AL



#### COULEURS DU SUPPORT

#### ESPEORES DE LA CINTA 40 / 50 µm

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bonne résistance à la vapeur d'eau et à l'humidité.
- Bonne résistance au vieillissement en environnements intérieurs comme extérieurs.
- Son support en aluminium est **retardant à la flamme**.

#### APPLICATIONS

- Utilisé dans l'industrie de la construction pour couvrir le toit-terrasse, les solives de grenier, les planchers, les murs, etc.
- Appliqué pour le revêtement de tuyaux, de conduits de climatisation, etc.
- Utilisé dans les bâtiments industriels et commerciaux pour bloquer la chaleur rayonnante qui pénètre dans la surface pendant l'été et afin de retenir la chaleur interne générée pendant l'hiver.

#### LISTE DE PRIX

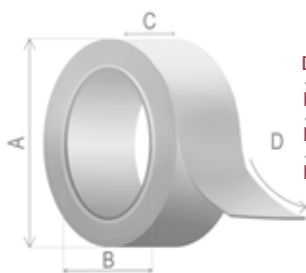


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |         |        |        |
|------------------------|---------|--------|---------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm  | 140 mm | 190 mm  | 310 mm | 450 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |         |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        | 1030 mm |        |        |
| Longueur (D)           | 50 m    | 100 m  | 200 m   | 450 m  | 600 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |          |
|--------------------------------|------------------|----------|
| Épaisseur totale               | 40 µm            | 50 µm    |
| Résistance à traction          | 84 N/mm²         | 72 N/mm² |
| Résistance à l'allongement     | 48 N/cm          | 51 N/cm  |
| Allongement à rupture          | 8 %              | 9 %      |
| Rang de température de service | [-20°C - +120°C] |          |

## 2.4.4

## RUBAN D'ALUMINIUM RENFORCE SANS ADHESIF

SA-ALREF5X5-AL



**ENTRAMADO DE  
FIBRA DE VIDRIO** 5x5 mm

**COULEURS DU SUPPORT**



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Réfléchit 97% de la chaleur rayonnante permettant ainsi de grandes économies d'énergie dans l'installation.
- Bonne résistance à la vapeur d'eau et à l'humidité.
- Le support en aluminium est **retardant à la flamme**.

### APPLICATIONS

- Utilisé comme revêtement stratifié pour la laine de verre, la laine de roche, etc.
- Utilisé dans l'industrie de la construction pour couvrir le toit-terrasse, les solives de grenier, les planchers, les murs, etc.
- Appliqué pour le revêtement de tuyaux, de conduits de climatisation, etc.
- Utilisé dans les bâtiments industriels et commerciaux pour bloquer la chaleur rayonnante qui pénètre dans la surface pendant l'été et pour retenir la chaleur interne générée pendant l'hiver.

### LISTE DE PRIX

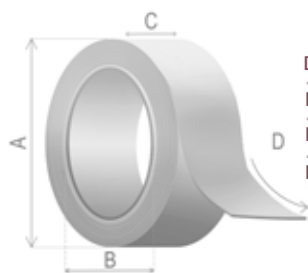


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |
|------------------------|---------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 112 mm  | 134 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |
| Largeur (C)            | 1050 mm |        |
| Longueur (D)           | 50 m    | 100 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Grammage du ruban           | 85 g/m²                            |
| Résistance à traction       | 48 N/cm                            |
| Résistance à l'éclatement   | 18 N/cm                            |
| Résistance à la température | Permanent flexible sans délaminage |
| Niveau de perméabilité      | 5,75 ng/N.s                        |
| Niveau d'émissivité         | 0,03                               |

#### 2.5.1

#### RUBAN DE DOUBLE FACE DE MOUSSE DE PE (ADHESIF SOLVANT)

D-FOAMPE1LB-BL  
D-FOAMPE1LV-NE



#### COULEURS DU SUPPORT



#### COULEURS DU LINER



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent **niveau d'imperméabilité**.
- Résistance aux agents chimiques externes.
- Bonnes performances lorsqu'il est appliqué sur la plupart des surfaces, même sur les surfaces rugueuses.
- **Structure stable, excellente pour être découpée afin d'obtenir une multitude de formes et dimensions.**

#### APPLICATIONS

- Utilisation recommandée lorsqu'un **amortissement** ou une **insonorisation** est requise.
- **Industrie automobile:** Fixation de pièces intérieures de véhicules, garnitures de portes avant et arrière, clignotants, anagrammes, logos, etc.
- **Industrie de la construction:** Construction de fenêtres et de portes, collage de verre, fixation de miroirs, etc.
- **Industrie électronique (en particulier téléphonie mobile):** Connexions de casques, fixation de borniers et protection de tous types de composants électroniques associés.

#### LISTE DE PRIX

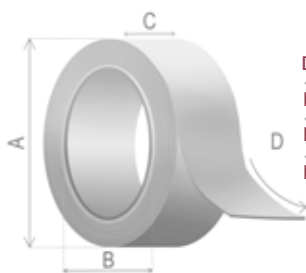


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 302 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm | 25 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

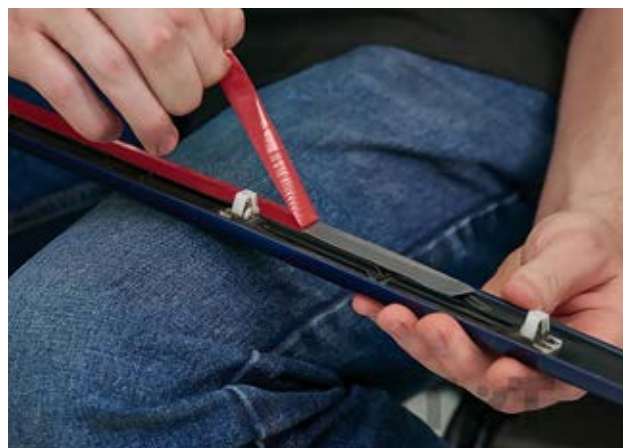
|                                | Adhésif<br>standard | Adhésif<br>moyen | Adhésif<br>Premium |      |
|--------------------------------|---------------------|------------------|--------------------|------|
| Épaisseur du liner             | 60 µm               |                  |                    |      |
| Épaisseur du Support           | 1 mm                | 2 mm             | 3 mm               | 4 mm |
| Allongement à rupture          | ≥ 6 N/cm            | ≥ 12 N/cm        | ≥ 12 N/cm          |      |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 50 h              | ≥ 50 h           | ≥ 500 h            |      |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C]     |                  |                    |      |



#### 2.5.2

#### RUBAN ADHESIF DE MOUSSE ACRYLIQUE (VHB)

D-VHB1LR-TR  
D-VHB1LR-GR  
D-VHB1LR-BL  
D-VHB1LR-NE



COULEURS DU LINER  

COULEURS DU SUPPORT    

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent pouvoir d'adhésion initiale et pouvoir adhésif élevé.
- Résiste à des températures de service élevées de -40 à +150 °C (expositions courtes par cycles de 1h) et de -20°C à +120°C (longues expositions).
- Bonne résistance aux rayons UV, aux intempéries, aux solvants, aux carburants et aux nettoyeurs pour vitres.
- Disponible dans une large gamme d'épaisseurs.
- **Conforme** aux exigences imposées par la **directive RoHS (2002/95 / CE)**.

#### APPLICATIONS

- Ruban spécialement conçu pour retenir et fixer des pièces de l'extérieur de la voiture, comme par exemple les moulures, emblèmes, façades techniques et spoilers.
- Permet des applications complexes telles comme la fixation de verre, de panneaux solaires, etc.
- Également utilisé pour les applications des garnitures, matériaux décoratifs, plaques signalétiques et logos, affichages électroniques et jointes panneau-cadre.

#### LISTE DE PRIX

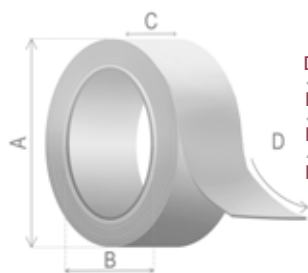


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm | 67 mm | 140 mm | 221 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 20 mm |       | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 6 mm  | 9 mm  | 12 mm  | 15 mm  |
| Longueur (D)           | 1,5 m | 2,5 m | 10 m   | 33 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

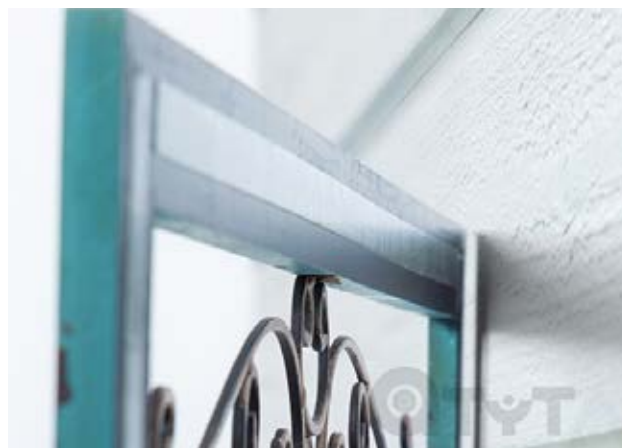
La bande est disponible en épaisseurs: 0,2 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,8 / 1 / 1,1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                          |          |                            |
|--------------------------------|--------------------------|----------|----------------------------|
| Épaisseur du ruban             | 0,2 / 0,4 / 0,5 / 0,6 mm | 0,8 mm   | 1 / 1,1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm |
| Résistance à compression       | 3,1 N/cm                 | 3,5 N/cm | 3,9 N/cm                   |
| Resistencia al cizallamiento   | ≥ 800 h                  |          |                            |
| Rang de température de service |                          |          |                            |
| Cycles d'1h                    | [-20°C - +160°C]         |          |                            |
| Cycles de 8h                   | [-20°C - +100°C]         |          |                            |

#### 2.5.3 RUBAN DE DOUBLE FACE RENFORCE

D-PETREF08LM-TR



COULEURS DU LINER



COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Peut être utilisé en combinaison avec du PVC plastifié polymère (ou monomère jusqu'à 70 °C).
- Conçu pour adhérer les surfaces difficiles d'application, comme peuvent être le PE ou le PP.
- Haut niveau d'adhésivité et de support.
- Bonne résistance aux produits chimiques, plastifiants et humidité.

#### APPLICATIONS

- Fixation lors de la construction de panneaux, toitures et planchers composites.
- Fixation des panneaux latéraux dans les caravanes.
- Fixation de panneaux et écrans.
- Réparation provisoire de bâche.
- Dispositifs de montage tels que porte-serviettes, miroirs, sèche-cheveux, etc.

#### LISTE DE PRIX

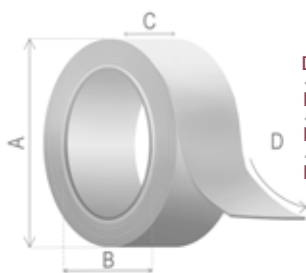


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 48 mm | 53 mm | 180 mm | 240 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 21 mm |       | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm | 38 mm | 50 mm  |        |
| Longueur (D)           | 1,5 m | 2,5 m | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                     | 0,8 mm          |
| Adhésion à l'acier                   | ≥ 18 N/cm       |
| Résistance au cisaillement statique  | ≥ 1500 h        |
| Résistance au cisaillement dynamique | 74,85 N/cm      |
| Rang de température d'application    | [-10°C - +35°C] |
| Rang de température de service       | [-10°C - +70°C] |

#### 2.6.1

#### RUBAN PVC PREMIUM PROTECTEUR DE PLÂTRAGE

S-PVC160SL-NA



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité.
- Les performances de la bande ne sont pas affectées en tout moment de l'année car elles adhèrent de manière fiable même quand il fait froid.
- Fournit une protection optimale pour la peinture, le stuc et travaux de plâtrage.
- La bande est insensible à l'humidité, les acides faibles et les solutions alcalines ainsi qu'une grande variété de produits chimiques.

#### APPLICATIONS

- Idéal pour les applications ayant besoin d'une forte adhérence (par exemple plâtrage, peinture, maçonnerie, etc.).
- Convient pour le scellement de sacs, l'emballage robuste et d'autres applications de bricolage.
- Convient aux environnements intérieurs et extérieurs protégés.

#### LISTE DE PRIX

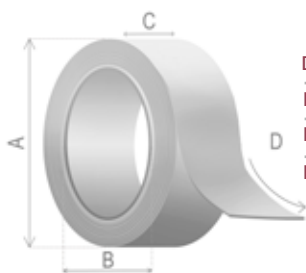


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |
|------------------------|--------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 115 mm |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 75 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Épaisseur totale                | 0,16 mm   |
| Résistance à traction           | > 20 N/cm |
| Allongement à rupture           | > 150 %   |
| Adhésion à l'acier              | > 1 N/cm  |
| Température maximale de service | 80°C      |

#### 2.6.2

#### RUBANS ADHÉSIFS DE PROTECTION EN PE AVEC DIFFÉRENTS ÉPAISSEURS

S-PROTPESL-AZ  
S-PROTPESL-TR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Disponible en différentes épaisseurs: **18, 35, 50, 60, 70, 100, 110 ou 130 µm**. Le degré de protection du produit est directement proportionnel à l'épaisseur moyenne du film.
- Produit fonctionnel dans le rang de température étant entre **- 40 et + 80 °C**.
- Facile à manipuler pour les applications automatiques et manuelles.
- Le film adhésif est amovible, ce qui vous permet d'appliquer et de retirer le film autant de fois que vous le souhaitez, sans risque de laisser des résidus d'adhésif.
- **Peut être imprimé.**

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire de surfaces telles que l'acier inoxydable, l'aluminium, les tôles, les plastiques, PVC, méthacrylate, FOREX, bois, verre, etc.
- Assure le parfait état de la surface protégée et, par conséquent, réduit les risques d'endommager la surface.
- Produit conçu pour protéger des pièces avec différents types de finitions : laqué, verni, anodisé, gaufré, découpé au laser, plastifié, thermoformé, poinçonnage, etc.

#### LISTE DE PRIX

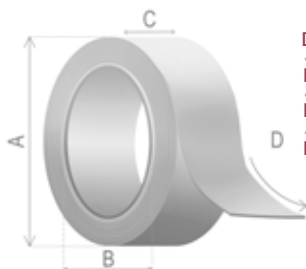


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Diamètre extérieur (A) | 116 mm | 140 mm | 180 mm | 200 mm |        |        |        |         |         |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |        |        |        |         |         |
| Largeur (C)            | 19mm   | 35mm   | 60mm   | 100 mm | 280 mm | 490 mm | 790 mm | 1500 mm | 2200 mm |
| Longueur (D)           | 100 m  | 200 m  | 400 m  | 500 m  |        |        |        |         |         |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Densité                              | 922 kg/m³  |
| Tension de rupture longitudinale     | > 150 N/mm |
| Tension de rupture transversale      | > 100 N/mm |
| Déformation de rupture longitudinale | > 450 %    |
| Déformation de rupture transversale  | > 600 %    |
| Résistance à l'impact                | > 70 g     |



#### 2.6.3

#### BANDE DE PROTECTION BLANCHE REUTILISABLE

S-PROTECIT120SL-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Réutilisable.** Permet de couvrir plus d'une surface.
- S'enlève facilement, ne laissant aucun résidu de masse adhésive quel que soit le temps où la protection a été montée.
- Le nettoyage de la zone après utilisation n'est pas nécessaire.
- Facile à manipuler et à couper. Son installation ne nécessite d'aucun autre ruban adhésif.
- Sans odeur.

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire de base pour tous les types de surfaces pendant tous les différents procès de travail.
- Amortit l'impact de la chute d'objets.
- Activités de rénovation et de bricolage. Particulièrement adapté pour la protection des escaliers.
- Atelier mécanique et remplacement du verre pour éviter les rayures dans les zones de contact des professionnels.

#### LISTE DE PRIX

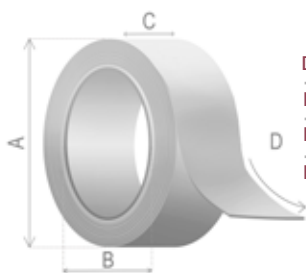


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |        |
|------------------------|---------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 195 mm  | 290 mm | 400 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        |        |
| Longueur (D)           | 10 m    | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Grammage                            | 120 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                    | 2,5 mm               |
| Tension de rupture longitudinale    | ≥ 15 N/cm            |
| Tension de rupture transversale     | ≥ 20 N/cm            |
| Allongement à rupture longitudinale | ≤ 125 %              |
| Allongement à rupture transversale  | ≤ 150 %              |

#### 2.6.4

#### BANDE DE PROTECTION REUTILISABLE PREMIUM BLEU

S-PROTECIT160SL-AZ



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Légèrement **transpirable**.
- **Réutilisable**. Permet de couvrir plus d'une surface.
- S'enlève facilement, ne laissant aucun résidu de masse adhésive quel que soit le temps où la protection a été montée.
- Le nettoyage de la zone après utilisation n'est pas nécessaire.
- Bonne résistance à l'humidité, à la casse et aux chocs. Répulsif même pour la peinture, l'huile ou d'autres substances fluides.
- Facile à manipuler et à couper. Son installation **ne nécessite aucun ruban adhésif**.

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire de base pour **tous les types de surfaces** pendant tous les procès de travail.
- Amortit l'impact des chutes d'objets.
- Activités de **rénovation et de bricolage**. Particulièrement adapté pour la protection des escaliers.
- Convient aux applications de **nettoyage industriel**.

#### LISTE DE PRIX

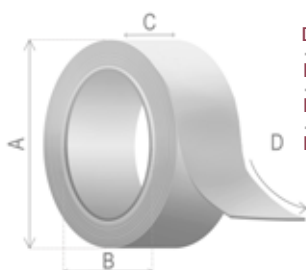


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |        |
|------------------------|---------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 195 mm  | 290 mm | 400 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        |        |
| Longueur (D)           | 10 m    | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Grammage                            | 160 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                    | 2,5 mm               |
| Tension de rupture longitudinale    | ≥ 23 N/cm            |
| Tension de rupture transversale     | ≥ 22 N/cm            |
| Allongement à rupture longitudinale | ≤ 125 %              |
| Allongement à rupture transversale  | ≤ 170 %              |

# RUBANS POUR LE MASQUAGE

A person in a white protective suit and yellow gloves is using a spray gun to apply a white protective film to a car. The car is partially covered in the film, and a brown paper bag is visible on the floor.

3

### 3.1

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE RESISTANT A 60 / 80 / 100 °C

S-MSK60SL  
S-MSK80SL  
S-MSK100SL



### COULEURS DISPONIBLES



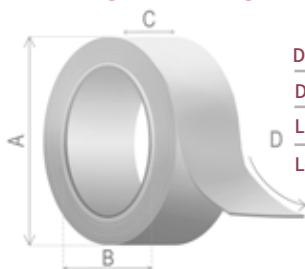
### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Application facile sur les profils courbes et les surfaces inégales.
- Facile à retirer de la surface d'application.
- Ne laisse pas de traces de masse adhésive lors de son retrait.
- Compatible avec les peintures à base de solvants et la plupart des peintures à l'eau.
- Résiste à des températures jusqu'à 60, 80 et 100 °C respectivement dans des expositions allant jusqu'à 30 minutes.

### APPLICATIONS

- Masqué dans les travaux de bricolage et de décoration.
- Application dans les secteurs de l'automobile et de la peinture.
- Scellement de sac, boîtes et conteneurs.
- Particulièrement adapté pour masquage sur les surfaces internes.
- Disponible en format supplémentaire long, pour augmenter l'efficacité des fabricants de film plastique avec ruban adhésif.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |       |        |  |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|--|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm |       | 124 mm |       | 148 mm |  |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |        |  |
| Largeur (C)            | 18 mm  | 24 mm | 30 mm  | 36 mm | 48 mm  |  |
| Longueur (D)           | 45 m   |       | 50 m   |       | 90 m   |  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             | 60°        | 80°      | 100°      |
|-----------------------------|------------|----------|-----------|
| Épaisseur totale            | 0.125 mm   | 0.132 mm | 0.130 mm  |
| Résistance à traction       | ≥ 25 N/cm  | 50 N/cm  | > 28 N/cm |
| Allongement à rupture       | ≤ 20%      | 10 %     | > 8 %     |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 1.8 N/cm | 2,7 N/cm | 2,1 N/cm  |
| Tack Rolling Ball           | ≤ 6 cm     | ≤ 5 cm   | < 3 cm    |
| Résistance à la température | 60°C       | 80°C     | 100°C     |



### 3.2

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE «SKYBLUE» RESISTANT A 100°C

S-MSKSB120SL-AZ



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Résiste à des cycles de température répétés jusqu'à 100°C sans transfert de masse adhésive.
- **Étanche.**
- Excellente résistance à une exposition prolongée aux rayons UV.
- Excellente résistance aux intempéries, particulièrement adaptée aux surfaces extérieures.
- Excellentes performances et hautement conforme.

### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour la protection dans le masquage industriel.
- Fortement recommandé pour le secteur nautique dans les applications de protection, d'épissage et polyvalentes sur les zones d'hautes concentrations de sel.
- Ruban polyvalent, en particulier pour applications sur environnements extérieurs.

### LISTE DE PRIX

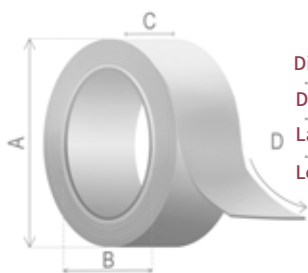


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 118 mm | 121 mm | 144 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 18 mm  | 24 mm  | 36 mm  |
| Longueur (D)           | 45 m   | 50 m   | 90 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Épaisseur totale            | 0.120 mm    |
| Résistance à traction       | ≥ 25.9 N/cm |
| Allongement à rupture       | ≥ 6%        |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 1.4 N/cm  |
| Résistance aux UV           | 14 jours    |
| Résistance à la température | 100°C       |

### 3.3

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE WASHI (PAPIER RIZ) RESISTANT A 120°C

S- MSKWA120SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bonne résistance à l'eau, à la pénétration et à la corrosion des solvants chimiques.
- Bonne adhérence sur les surfaces les plus habituelles, telles que l'aluminium, le plastique, le caoutchouc, le verre et les surfaces peintes.
- Résiste à des cycles de température répétés jusqu'à 120 ° C sans transfert de masse adhésive.
- Facilement amovible et agréable au toucher.
- **Excellente résistance à l'exposition aux UV et aux agents externes** et peut être utilisé à l'extérieur.

#### APPLICATIONS

- Travaux de peinture dans le secteur de l'automobile, de la décoration et de la construction, à haute performance.
- Masquage des pièces courbes et petites, telles que les profilés, les pare-chocs, les projecteurs de lumières et les poignées.
- Masquage de rainures extrêmement étroites, là où d'autres rubans de masquage ne conviennent pas.

#### LISTE DE PRIX

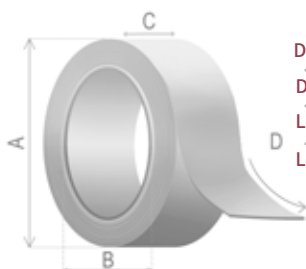


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 91 mm | 101 mm | 108 mm | 115 mm | 138 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |        |        |
| Largeur (C)            | 12 mm | 19 mm  | 25 mm  | 38 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m   | 38 m   | 50 m   | 100 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Épaisseur totale            | 95 µm       |
| Résistance à traction       | ≥ 30 N/cm   |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 0.98 N/cm |
| Résistance aux UV           | 15 jours    |
| Résistance à la température | 120°C       |

### 3.4

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE RESISTANT A 150 / 160 °C

S-MSK150SL-BL  
S-MSK160SL-BL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Résiste à des températures allant jusqu'à 150 et 160 °C respectivement pour des expositions courtes de 30 minutes.
- Application facile sur les profils courbes et les surfaces inégales.
- Facile à retirer de la zone d'application.
- Ne laisse pas de traces de masse adhésive lors de son retrait.

### APPLICATIONS

- Indiqué pour les travaux de peinture par galvanoplastie.
- Convient à tout type de masquage **nécessitant une application à haute température.**
- Particulièrement adapté pour le masquage dans les cabines de peinture qui nécessitent des températures élevées.

### LISTE DE PRIX

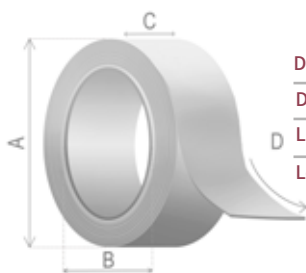


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 124 mm | 128 mm | 154 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 18 mm  | 24 mm  | 36 mm  |
| Longueur (D)           | 45 m   | 50 m   | 90 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             | 150°C       | 160°C     |
|-----------------------------|-------------|-----------|
| Épaisseur totale            | 0.145 mm    | 0.145 mm  |
| Résistance à traction       | ≥ 46,5 N/cm | ≥ 62 N/cm |
| Allongement à rupture       | ≥ 5 %       |           |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 16 N/cm   |           |
| Tack Rolling Ball           | ≤ 9 cm      | ≤ 11 cm   |
| Résistance à la température | 150°C       | 160°C     |

### 3.5

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE FORTEMENT CREPE

S-PAPRUG280SL-106



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'adhérence sur tous types de surfaces.
- Application facile sur les profils courbes et les surfaces inégales.
- Facile à retirer le ruban.
- Il ne laisse pas de traces de masse adhésive lors de son retrait.
- Il n'endommage pas la surface sur laquelle il est appliqué.
- Compatible avec les peintures à base de solvants et la plupart des peintures à l'eau.
- Il fonctionne mieux à des températures constantes et est recommandé pour les applications en intérieur.

### APPLICATIONS

- Masquage dans les travaux de décoration et de peinture.
- Application dans les secteurs de l'automobile et de la décoration.
- Particulièrement adapté pour masquer les sections courbes et irrégulières.
- Scellage de sacs en papier industriels.

### LISTE DE PRIX

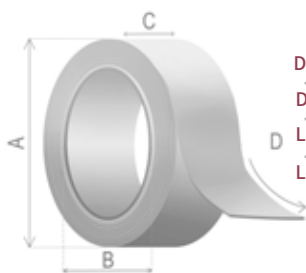


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |       |       |
|------------------------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 126 mm | 158 mm | 198 mm |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm  | 25 mm  | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   | 90 m   |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Grammage de l'adhésif       | 115 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale            | 280 µm               |
| Résistance à traction       | 22 N/cm              |
| Allongement à rupture       | 27 %                 |
| Adhésion à l'acier          | 0,8 N/cm             |
| Adhésion à l'acier (étiré)  | 4,1 N/cm             |
| Rolling Tack Ball           | ≤ 3 cm               |
| Résistance à la température | 35 °C                |



### 3.6

### FILM PLASTIQUE AVEC RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE

S-PL+C60  
S-PL+C80



Ruban adhésif de masquage résistant 60/80/100/150/160°C, Ruban adhésif de masquage Skyblue, Ruban adhésif de masquage Washi, Duct tape

#### TIPOS DE CINTA

#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Adaptabilité facile à la surface d'application par charge électrostatique du film.
- **Capacité d'être déchiré facilement**, permettant une **coupure droite et uniforme**.
- Résiste aux températures élevées dans les armoires de séchage.
- Son traitement corona empêche la déchirure de la peinture de glisser et éclaboussures.
- **Évite le problème de la pulvérisation** lors de la peinture des véhicules.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour la protection dans les applications de masquage industriel.
- Fortement recommandé pour les secteurs de la décoration et de l'automobile.
- Largement utilisé dans les applications de rénovation domiciliaire.
- Idéal pour protéger les murs, les fenêtres, les portes, les meubles, etc. contre les gouttes de peinture, la poussière et les fuites d'huile.

#### LISTE DE PRIX

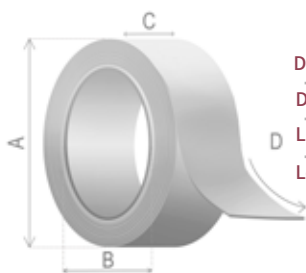


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |                                         |
|------------------------|--------|-----------------------------------------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm  | 65 mm                                   |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm  |                                         |
| Largeur (C)            | 35 cm  | 60 cm 90 cm 120 cm 180 cm 260 cm 360 cm |
| Longueur (D)           | 22,5 m | 25 m                                    |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

Différentes largeurs de ruban de papier disponibles pouvant être servies en **18 mm et 24 mm**. Différentes résistances du papier à la température disponibles.

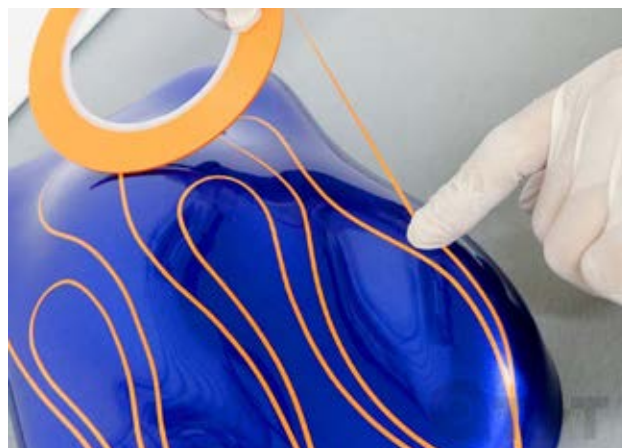
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Ø intérieur tube              | 25 mm                     |
| Ø extérieur ruban             | 65 ± 0.6 mm               |
| Plié anglais                  | Semitube entièrement plié |
| Densité du plastique          | 0.950 g/cm³               |
| Épaisseur totale du plastique | 35 µm                     |
| Traitement corona             | 36-44 dyns                |

### 3.7

### RUBAN ADHESIF DE MASQUAGE FINE LINE POUR CONTOURS

S-PVC150SL-NA  
S-PVC150SL-AZ  
S-PVC150SL-VE



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance à hautes températures, pouvant supporter des cycles d'une heure à 150 ° C sans perdre ses propriétés adhésives.
- Haut niveau de conformabilité, étant capable de suivre les lignes de contour et de rester parfaitement collées aussi longtemps que nécessaire.
- Résistant aux rayons UV pendant une courte période de temps.
- Conforme aux exigences de la **réglementation REACH (2000/53/CE) et de la directive RoHS (2011/65/UE)**.
- **Produit qui ne contient pas de plomb, mercure, cadmium, chrome hexavalent, biphenyles polybromés (PBB), polybromodiphényl-éthers (PBDE), DEHP, BBP, DBP ou DIBP.**

### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour être appliqué sur n'importe quelle surface afin de suivre les contours des lignes difficiles sans provoquer de rides ou déchirures.
- Hautement recommandé lorsque des applications de peinture sont nécessaires à des températures élevées, avec l'objectif de s'assurer que le ruban ne laisse pas de traces de masse adhésive sur la surface d'application.
- Application sur les zones humides (wet-wet).

### LISTE DE PRIX

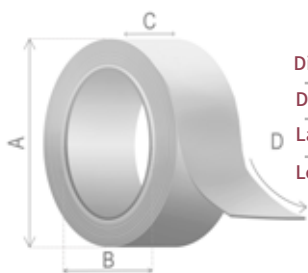


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |      |       |       |
|------------------------|--------|------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |      |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 78 mm  |      |       |       |
| Largeur (C)            | 6 mm   | 9 mm | 12 mm | 15 mm |
| Longueur (D)           | 55 m   |      |       |       |

Toute autre largeur et longueur disponible sur demande. Possibilité de pouvoir personnaliser la finition du rouleau, en utilisant un carton pour les séparer individuellement. Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Épaisseur totale            | 0.150 mm  |
| Résistance à traction       | ≥ 30 N/cm |
| Allongement à rupture       | 180 %     |
| Adhésion à l'acier          | 2,6 N/cm  |
| Résistance à la température | 150°C     |

### 3.8

### BANDE D'ETANCHEITE EN PU AUTO-ADHESIVE

S-BURL23SL-BL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit **développé** par le département de R&D garantissant un **haut niveau de qualité du produit**.
- Résistant aux températures élevées, supporte des cycles jusqu'à 80 °C.
- Ne laisse aucun résidu d'adhésif une fois enlevé.
- Produit inodore à température ambiante.
- La mousse permet un **découpage** facile et garantit l'isolation de la surface d'application.
- Conforme à la **réglementation REACH**.

### APPLICATIONS

- Protection et couverture des parties ouvertes de la carrosserie des véhicules pour leur masquage.
- Applications de masquage dans le secteur de l'automobile. Habituellement pour les portes, les bouchons d'essence, les coffres et les capots et autres ouvertures du véhicule.
- Autres types de masquage nécessitant un remplissage et une résistance à haute température.

### LISTE DE PRIX

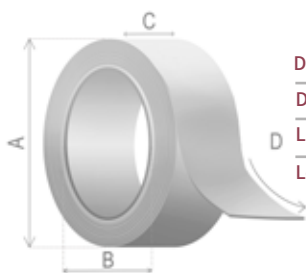


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 190 mm | 250 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |        |
| Largeur (C)            | 13 mm  | 17 mm  |
| Longueur (D)           | 35 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur disponible sur demande. Possibilité de pouvoir personnaliser la finition du rouleau, en utilisant un carton pour les séparer individuellement. Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Densité                        | 23 – 27 kg/m <sup>3</sup> |
| Diamètre du pore               | 600 µm                    |
| Résistance à traction          | ≥ 150 N/mm <sup>2</sup>   |
| Allongement à rupture          | ≥ 200 N/mm <sup>2</sup>   |
| Adhésion à l'acier             | 2,4 N/cm                  |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 10h                     |
| Rang de température de service | [-5°C – +80°C]            |

# RUBANS POUR LES INTALLATIONS ET ASSEMBLAGES





#### 4.1.1

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN TNT (ADHESIF DE CAOUTCHOUC SYNTHETIQUE)

D-TNTHLB  
D-TNTHLA



COULEURS DU LINER  

COULEURS DU SUPPORT 

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Offre une force adhésive supérieure et une excellente fixation des pièces.
- Bonnes propriétés pour adhésiver des substrats avec de grands changements dimensionnels.
- Excellentes performances assurant un haut niveau de sujétion.
- Détachement facile de la doublure une fois le ruban appliqué.
- Capacité d'être déchiré avec la main.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour les stratifiés avec mousse, feutre et tissu.
- Assemblage de plaques signalétiques métalliques perforées.
- Fixation de panneaux décoratifs en ABS et de présentoirs en plastique.
- Il est particulièrement adapté à l'épissage de papier avec machines (automatique ou manuel).

#### LISTE DE PRIX

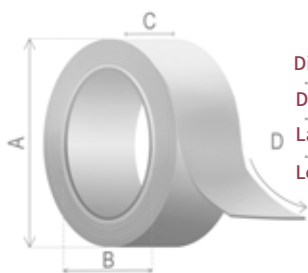


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 100 mm | 112 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 60, 70, 80, 90 et 140 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |       |          |       |           |
|-----------------------------------|------------------|-------|----------|-------|-----------|
| Épaisseur totale                  | 60 µm            | 70 µm | 80 µm    | 90 µm | 140 µm    |
| Adhésion à l'acier                | 4,8 N/cm         |       | 5,2 N/cm |       | 6 N/cm    |
| Rolling Tack Ball                 | < 15 cm          |       | < 12 cm  |       |           |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 20 min         |       | ≥ 90 min |       | ≥ 120 min |
| Rang de température d'application | [+10 °C - +40°C] |       |          |       |           |
| Rang de température de service    | [-20 °C - +80°C] |       |          |       |           |

#### 4.1.2

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN TNT (ADHESIF ACRYLIQUE A BASE D'EAU)

D-TNTALA  
D-TNTALB



COULEURS DU LINER



COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Offre une force adhésive supérieure et une excellente fixation des pièces.
- Bonnes propriétés pour coller des substrats avec de grands changements dimensionnels.
- Excellentes performances assurant un haut niveau de support.
- Détachement facile de la doublure une fois le ruban appliqué.
- Capacité à être déchiré avec la main.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour les stratifiés avec mousse, feutre et tissu.
- Assemblage de plaques signalétiques métalliques perforées.
- Fixation de panneaux décoratifs en ABS et de présentoirs en plastique.
- Il est particulièrement adapté à l'épissage de papier avec machines (automatique ou manuel).

#### LISTE DE PRIX

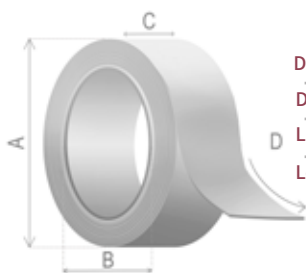


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 100 mm | 112 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 60, 80, 100, 120 et 140 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                   |          |          |          |          |
|-----------------------------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|
| Épaisseur totale                  | 60 µm             | 80 µm    | 100 µm   | 120 µm   | 140 µm   |
| Adhésion à l'acier                | 4,6 N/cm          | 4,6 N/cm | 5,6 N/cm | 5,6 N/cm | 6 N/cm   |
| Rolling Tack Ball                 | ≤12 cm            | ≤12 cm   | ≤12 cm   | ≤12 cm   | ≤12 cm   |
| Résistance au cisaillement        | ≥120 min          | ≥120 min | ≥120 min | ≥120 min | ≥120 min |
| Rang de température d'application | [+10 °C - +40°C]  |          |          |          |          |
| Rang de température de service    | [-30 °C - +100°C] |          |          |          |          |

#### 4.1.3

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN TNT (ADHESIF ACRYLIQUE SOLVANT)

D-TNTSLB  
D-TNTSLA



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Offre une force adhésive supérieure et une excellente fixation des pièces.
- Il a de bonnes propriétés pour coller des substrats avec de grands changements dimensionnels.
- Excellentes performances assurant un haut niveau de support.
- Détachement facile de la double face une fois que la bande a été appliquée.
- Capacité à être déchiré à la main.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour les stratifiés avec mousse, feutre et tissu.
- Assemblage de plaques signalétiques métalliques perforées.
- Fixation de panneaux décoratifs en ABS et de présentoirs en plastique.
- Particulièrement adapté à l'épissage de papier avec machines (automatique ou manuel).

#### LISTE DE PRIX

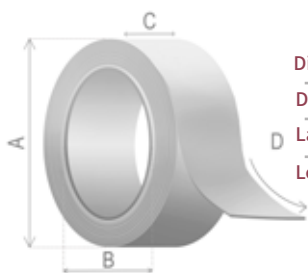


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 100 mm | 112 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 70, 80, 90, 100 et 150 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                   |           |           |          |          |
|-----------------------------------|-------------------|-----------|-----------|----------|----------|
| Épaisseur totale                  | 70 µm             | 80 µm     | 90 µm     | 100 µm   | 150 µm   |
| Adhésion à l'acier                | 4 N/cm            | 4 N/cm    | 4,7 N/cm  | 5,2 N/cm | 7,2 N/cm |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 12cm            | ≤ 12cm    | ≤ 10 cm   |          | ≤ 12 cm  |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 120 min         | ≥ 180 min | ≥ 600 min |          |          |
| Rang de température d'application | [+10 °C - +40°C]  |           |           |          |          |
| Rang de température de service    | [-30 °C - +100°C] |           |           |          |          |

#### 4.1.4

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN COTON AMOVIBLE (EXTRA FORT)

D-TEJALG340RLA-520



COULEURS DU LINER 

COULEURS DU SUPPORT 

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit approprié pour les épissures de toutes sortes.
- Adhérence élevée qui s'améliore avec le temps et adhère des environnements plus extrêmes pouvant résister à des niveaux de stress élevés.
- Application rapide et facile avec la capacité de ne laisser aucun résidu d'adhésif une fois enlevé.
- Ne laisse pas de résidus de masse adhésive en cours d'utilisation, facilitant le nettoyage de la zone.

#### APPLICATIONS

- Ruban spécialement conçu pour une bonne adhérence sur les fibres.
- La fixation de tapis équitables se démarque des autres applications, obtenant un excellent résultat lorsque le tendeur est nécessaire pour de longs essais.
- Excellente adhérence aux sols et supports verticaux rigides, tels que le FOREX ou autres supports publicitaires.
- Permet de fixer, en plus de tapis, des clichés en impression flexographique, des fixations de numéros et des affiches en aluminium, etc.

#### LISTE DE PRIX

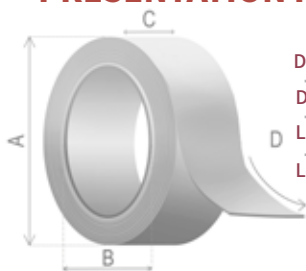


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 135 mm | 170 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                   | 0,34 mm         |
| Adhésion à l'acier (zone couverte) | 4,1 N/cm        |
| Adhésion à l'acier (zone ouverte)  | 5,9 N/cm        |
| Résistance à traction              | 82,4 N/cm       |
| Rang de température de service     | [-10°C - +80°C] |



#### 4.1.5

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN COTON AMOVIBLE (STANDARD)

D-TEJALG310RLA-3



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit approprié pour les épissures de toutes sortes.
- Adhérence élevée qui s'améliore avec le temps et adhère des environnements plus extrêmes pouvant résister à des niveaux de stress élevés.
- Permet de couper avec la main.
- Adhésif sans solvant. Ruban très polyvalent.

#### APPLICATIONS

- Fixation de tapis.
- Fixation de PVC expansé (FOREX), PVC, aluminium, aggloméré et autres supports d'impression.
- Utilisation standardisée pour la fixation d'éléments dans le secteur du bricolage.
- Excellent allié afin de réaliser une étanchéité rapide et facile de tout objet.

#### LISTE DE PRIX

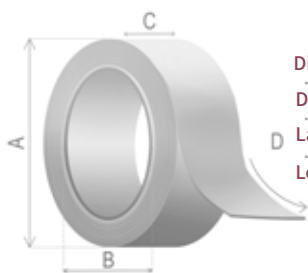


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 122 mm | 151 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: **200 µm et 250 µm.**

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |        |
|-----------------------------------|------------------|--------|
| Épaisseur totale                  | 200 µm           | 250 µm |
| Résistance à traction             | 20 N/cm          |        |
| Adhesión al acero                 | 10 N/cm          |        |
| Rolling Tack Ball                 | 1 cm             |        |
| Rang de température d'application | [+10°C ~ 40 °C]  |        |
| Rang de température de service    | [-20°C ~ 100 °C] |        |

#### 4.1.6

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN COTON PERMANENT

D-TEJALG270PLB-3



COULEURS DU LINER ☐

COULEURS DU SUPPORT ☐

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Permet de couper avec la main.
- Ruban très polyvalent.
- Fixation sûre et durable du produit assurant le bon fonctionnement de la bande pendant une longue période.

#### APPLICATIONS

- Fixation de tapis.
- Fixation de PVC expansé (FOREX), PVC, aluminium, aggloméré et autres supports d'impression.
- Utilisation standardisée pour la fixation d'éléments dans le secteur du bricolage.
- Utilisation dans les applications de bricolage, d'artisanat et de décoration.

#### LISTE DE PRIX

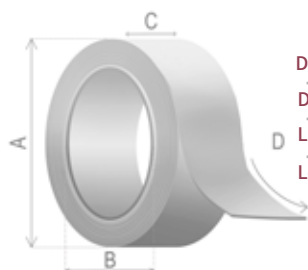


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 126 mm | 156 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Épaisseur totale           | 270 µm     |
| Rolling Tack Ball          | ≥ 9 mm     |
| Adhésion à l'acier         | ≥ 6,6 N/cm |
| Résistance au cisaillement | ≥ 1 h      |
| Résistance à traction      | ≥ 50 N/cm  |

#### 4.1.7

#### RUBAN DE DOUBLE FACE AVEC SUPPORT DE GAZE DE COTON

D-TEJGASLA



COULEURS DU LINER 

COULEURS DU SUPPORT 

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente adhérence sur tous types de surfaces et formes.
- Ne laisse aucun résidu de masse adhésive une fois enlevé de la surface d'application.
- Facile à retirer et permet d'être déchiré avec la main.
- Adhère même sur les surfaces rugueuses.

#### APPLICATIONS

- Produit adapté à la fixation temporaire ou permanente de tapis.
- Convient pour diverses fixations industrielles et applications de montage.
- Adhère même sur les surfaces rugueuses.

#### LISTE DE PRIX

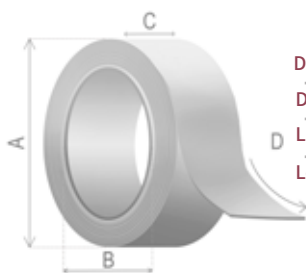


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |       |
|------------------------|--------|--------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 122 mm | 150 mm |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |       |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  | 50 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 160, 250 et 300 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |          |            |
|-----------------------------------|------------------|----------|------------|
| Épaisseur totale                  | 160 µm           | 250 µm   | 300 µm     |
| Résistance à traction             | 20 N/cm          |          |            |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 6,5 N/cm       | ≥ 7 N/cm | ≥ 7,7 N/cm |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 5 cm           |          |            |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]  |          |            |
| Rang de température de service    | [-20°C - +100°C] |          |            |

#### 4.1.8

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN PP AMOVIBLE (ADHESIF DE CAOUTCHOUC)

D-PPHRLA



COULEURS DU LINER ☐ ☒

COULEURS DU SUPPORT ☒ ☐

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente adhérence sur la plupart des surfaces, même lorsqu'elles sont rugueuses.
- Déchirure facile grâce à la coupe dentelée que possède le produit.
- Bonne résistance aux agents externes.
- Application simple et rapide du ruban.
- Facile à enlever, sans laisser de traces de masse adhésive sur la surface.

#### APPLICATIONS

- Ruban de fixation à usage général.
- Montage auto-adhésif de matériaux de décoration et d'emballage.
- Convient pour diverses fixations industrielles et applications de montage.
- Adhésion de feuilles, tissus, papiers et matières plastiques.
- Fixation sur verre, plastique et métal.

#### LISTE DE PRIX

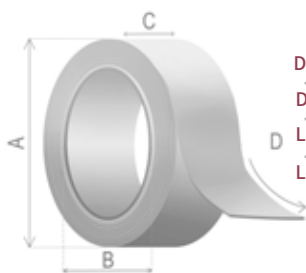


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 102 mm | 116 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 85, 90, 105 et 115 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                 |           |           |           |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|
| Épaisseur totale                  | 85 µm           | 90 µm     | 105 µm    | 115 µm    |
| Résistance à traction             | 38 N/cm         | ≥45 N/cm  | ≥20 N/cm  | ≥25 N/cm  |
| Adhésion à l'acier                | 9 N/cm          | ≥5,4 N/cm | ≥4,4 N/cm | ≥5,4 N/cm |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 5 cm          |           |           |           |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C] |           |           |           |
| Rang de température de service    | [-20°C - +70°C] |           |           |           |



#### 4.1.9

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN PP PERMANENT (ADHESIF SOLVANT)

D-PPSPLA



COULEURS DU LINER  

COULEURS DU SUPPORT  

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente adhérence sur la plupart des surfaces, même sur celles qui sont rugueuses.
- Déchirure facile, en raison de la coupe dentelée du ruban.
- Bonne résistance aux agents externes.
- Application simple et rapide.

#### APPLICATIONS

- Ruban de fixation à usage général.
- Montage auto-adhésif de matériaux de décoration et d'emballage.
- Collage de feuilles, tissus, papiers et matières plastiques.
- Fixation sur verre, plastique et métal.

#### LISTE DE PRIX

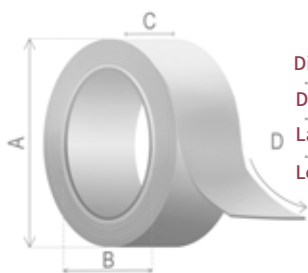


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |       |
|------------------------|--------|--------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 102 mm | 116 mm |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |       |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  | 50 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.  
La bande est disponible en épaisseurs: 90 et 100 µm.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |           |
|-----------------------------------|------------------|-----------|
| Épaisseur totale                  | 90 µm            | 100 µm    |
| Résistance à traction             | ≥ 20 N/cm        | ≥ 25 N/cm |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 7,2 N/cm       | ≥ 8 N/cm  |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 10 cm          |           |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]  |           |
| Rang de température de service    | [-30°C - +120°C] |           |

#### 4.1.10 RUBAN EN PET EXTRAFORT

D-PET275LR-TR



COULEURS DU LINER ●

COULEURS DU SUPPORT ●

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Se compose d'un film de polyester enduit sur ces deux côtés par un adhésif acrylique modifié d'haute performance.
- Ruban extra fort avec une adhésion permanente.
- Bonne résistance et comportement du ruban à hautes températures.
- Excellent pouvoir adhésif sur la plupart des surfaces.

#### APPLICATIONS

- Particulièrement adapté pour la fixation de **FOREX ou d'autres supports publicitaires avec des projecteurs directs** qui provoquent des températures élevées.
- Assemblage de plaques, logos, graphiques, etc.
- Fixation de barres, profilés, extrusion, PVC, moulures de meubles, écrans décoratifs, etc.
- Convient aux **surfaces rugueuses ou structurées**.

#### LISTE DE PRIX

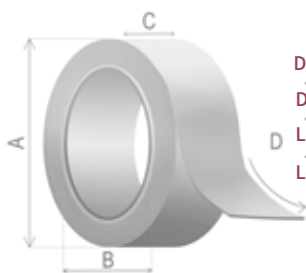


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |        |      |      |      |
|------------------------|-------|--------|--------|--------|------|------|------|
| Diamètre extérieur (A) | 94 mm | 103 mm | 125 mm | 155 mm |      |      |      |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |        |      |      |      |
| Largeur (C)            | 6mm   | 9mm    | 12mm   | 15mm   | 19mm | 25mm | 38mm |
| Longueur (D)           | 5 m   | 10 m   | 25 m   | 50 m   |      |      |      |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                    | 275 µm          |
| Adhésion à l'acier                  | 8 N/cm          |
| Résistance au cisaillement statique | ≥ 10 h          |
| Rolling Tack Ball                   | ≤ 10 cm         |
| Rang de température d'application   | [+10°C - +40°C] |
| Rang de température de service      | [-20°C - +70°C] |

#### 4.1.11

#### RUBAN DE DOUBLE FACE RENFORCE (ADHESIF DE CAOUTCHOUC)

D-PETREF08LM-TR



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Peut être utilisé en combinaison avec du PVC plastifié polymère (ou monomère jusqu'à 70 °C).
- Conçu pour adhérer les surfaces difficiles d'application, comme peuvent être le PE ou le PP.
- Haut niveau d'adhésivité et de support.
- Bonne résistance aux produits chimiques, plastifiants et humidité.

#### APPLICATIONS

- Fixation lors de la construction de panneaux, toitures et planchers composites.
- Fixation des panneaux latéraux dans les caravanes.
- Fixation de panneaux et écrans.
- Réparation provisoire de bâche.
- Dispositifs de montage tels que porte-serviettes, miroirs, sèche-cheveux, etc.

#### LISTE DE PRIX

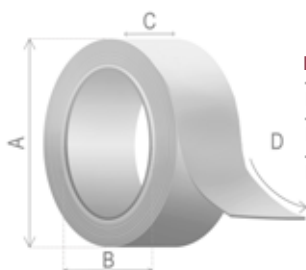


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 48 mm | 53 mm | 180 mm | 240 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 21 mm |       | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm | 38 mm | 50 mm  |        |
| Longueur (D)           | 1,5 m | 2,5 m | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

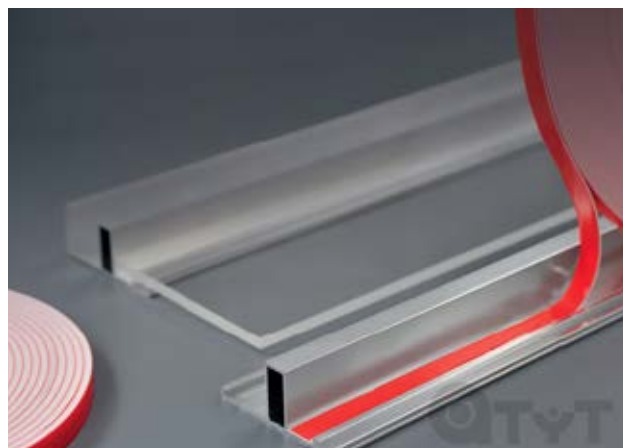
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                     | 0,8 mm          |
| Adhésion à l'acier                   | ≥ 18 N/cm       |
| Résistance au cisaillement statique  | ≥ 1500 h        |
| Résistance au cisaillement dynamique | 74,85 N/cm      |
| Rang de température d'application    | [-10°C - +35°C] |
| Rang de température de service       | [-10°C - +70°C] |

#### 4.1.12

#### RUBAN DE DOUBLE FACE DE MOUSSE ACRYLIQUE (VHB)

D-VHB1LR-TR  
D-VHB1LR-GR  
D-VHB1LR-BL  
D-VHB1LR-NE



COULEURS DU LINER  

COULEURS DU SUPPORT    

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent pouvoir d'adhésion initiale et pouvoir adhésif élevé.
- Résiste à des températures de service élevées de -40 à +150 °C (expositions courtes par cycles de 1h) et de -20°C à +120°C (longues expositions).
- Bonne résistance aux rayons UV, aux intempéries, aux solvants, aux carburants et aux nettoyeurs pour vitres.
- Disponible dans une large gamme d'épaisseurs.
- Conforme aux exigences imposées par la **directive RoHS (2002/95 / CE)**.

#### APPLICATIONS

- Ruban spécialement conçu pour retenir et fixer des pièces de l'extérieur de la voiture, comme par exemple les moulures, emblèmes, façades techniques et spoilers.
- Permet des applications complexes telles comme la fixation de verre, de panneaux solaires, etc.
- Également utilisé pour les applications des garnitures, matériaux décoratifs, plaques signalétiques et logos, affichages électroniques et jointes panneau-cadre.

#### LISTE DE PRIX

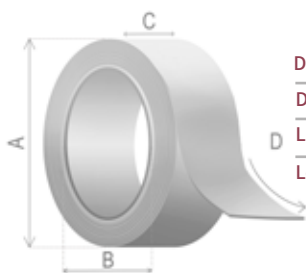


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm | 67 mm | 140 mm | 221 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 20 mm |       | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 6 mm  | 9 mm  | 12 mm  | 15 mm  |
| Longueur (D)           | 1,5 m | 2,5 m | 10 m   | 33 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 0,2 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,8 / 1 / 1,1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                                      |          |                            |
|--------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------------|
| Épaisseur du ruban             | 0,2 / 0,4 / 0,5 / 0,6 mm             | 0,8 mm   | 1 / 1,1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm |
| Adhésion à l'acier             | 3,1 N/cm                             | 3,5 N/cm | 3,9 N/cm                   |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 800 h                              |          |                            |
| Rang de température de service | [-40°C - +150°C]<br>[-20°C - +120°C] |          |                            |
| Cycles de 1h                   |                                      |          |                            |
| Cycles de 8h                   |                                      |          |                            |



#### 4.1.13 RUBAN DE DOUBLE FACE EN PVC

D-PVCLA  
D-PVCLB



COULEURS DU LINER



PLASTIC FILM

COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Effet de liaison immédiat sur les différents objets ou surfaces d'application.
- Bonnes performances sur les surfaces rugueuses et poussiéreuses.
- Grande adaptabilité sur une grande variété de matériaux.
- Convient aux applications qui ont besoin d'une adhésion durable.

#### APPLICATIONS

- Assemblage de moulures en plastique et bois.
- Fixation de présentoirs et de matériel décoratif de point de vente.
- Adhésion d'enseignes et de modèles.

#### LISTE DE PRIX

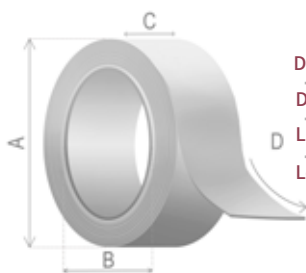


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 127 mm | 159 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

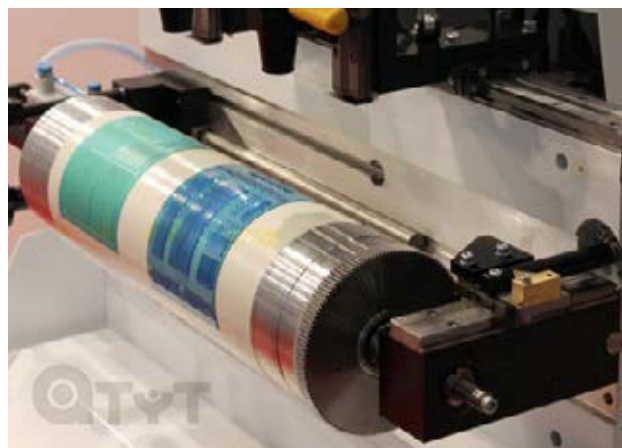
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |                 |
|-----------------------------------|------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                  | 280 µm           | 300 µm          |
| Adhésion à l'acier                | 22 N/cm          | 10,8 N/cm       |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 24 h           |                 |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 100 mm         |                 |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]  |                 |
| Rang de température de service    | [-30°C - +100°C] | [-10°C - +60°C] |

#### 4.1.14

#### RUBAN DE DOUBLE FACE EN PVC «PRINT» POUR LE SECTEUR FLEXOGRAPHIQUE

D-PRINT100LB-TR  
D-PRINT200LV-TR  
D-PRINT300LAZ-TR



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Détachement facile de la bande et excellent remplacement du ruban.
- Le revêtement **empêche la formation de bulles d'air lors de l'assemblage du photopolymère.**
- Une adhérence et découpe élevées garantissent également que le bord du support d'impression ne se soulève pas, même sur des tirages plus longs et à des vitesses plus élevées.
- Le support transparent permet voir facilement les références effectuées sur la machine de manière clairement visible.

#### APPLICATIONS

- La conception du produit rend ce ruban particulièrement adapté au montage de plaques photopolymères dans l'industrie de l'impression flexographique.
- Montage de photopolymères en typographie et impression flexographique.
- Recommandé en particulier pour le carton ondulé de post-impression.

#### LISTE DE PRIX

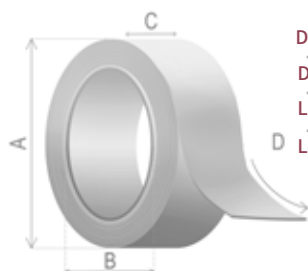


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 94 mm | 100 mm | 112 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |
| Largeur (C)            | 20 mm | 50 mm  | 100 mm |
| Longueur (D)           | 5 m   | 10 m   | 25 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs:  
**100, 200 et 300 µm.**

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                    |            |        |        |
|--------------------|------------|--------|--------|
| Épaisseur totale   | 100 µm     | 200 µm | 300 µm |
| Couleur            | Blanco     | Vert   | Bleu   |
| Adhésion à l'acier | ≥ 2,5 N/cm |        |        |

#### 4.1.15

#### RUBAN DE DOUBLE FACE DE MOUSSE EN PE (ADHESIF SOLVANT)

D-FOAMPE1LB-BL  
D-FOAMPE1LV-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'imperméabilité.
- Résistance aux agents chimiques externes.
- Bonnes performances lorsqu'il est appliqué sur la plupart des surfaces, même sur les surfaces rugueuses.
- Structure stable, excellente pour être découpée afin d'obtenir une multitude de formes et dimensions.

#### APPLICATIONS

- Utilisation recommandée lorsqu'un **amortissement** ou une **insonorisation** est requise.
- **Industrie automobile**: Fixation de pièces intérieures de véhicules, garnitures de portes avant et arrière, clignotants, anagrammes, logos, etc.
- **Industrie de la construction**: Construction de fenêtres et de portes, collage de verre, fixation de miroirs, etc.
- **Industrie électronique** (en particulier téléphonie mobile): Connexions de casques, fixation de borniers et protection de tous types de composants électroniques associés.

#### LISTE DE PRIX

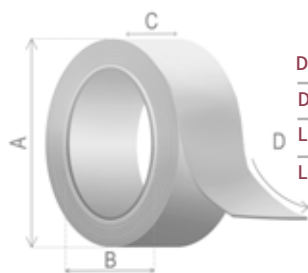


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 302 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm | 25 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                | Adhésif Standard     | Adhésif moyen | Adhésif Premium |
|--------------------------------|----------------------|---------------|-----------------|
| Densité de la mousse           | 68 kg/m <sup>3</sup> |               |                 |
| Épaisseur du liner             | 60 µm                |               |                 |
| Épaisseur du Support           | 1 mm                 |               |                 |
| Allongement à rupture          | ≥ 6 N/cm             | ≥ 12N/cm      | ≥ 12N/cm        |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 50 h               | ≥ 50 h        | ≥ 500 h         |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C]      |               |                 |

#### 4.2.1

#### RUBAN DE TISSU COUCHE AVEC SUPPORT EN TISSU DE PE (STANDARD)

S-AMTLPE160SL-NE  
S-AMTLPE160SL-BL  
S-AMTLPE160SL-GR



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'adhérence et de résistance sur tous types de surfaces.
- Grand confort et facilité d'utilisation, même à basse température.
- Haut degré d'imperméabilité du ruban.
- Très résistant aux agents externes.

#### APPLICATIONS

- Produit d'une grande polyvalence.
- Permet son utilisation dans les applications les plus variées, notamment lorsqu'un niveau maximal de demande est requis.
- Utilisé avant tout pour les fixations externes.
- Application répandue dans la plupart des secteurs de l'industrie, soulignant sa présence dans des secteurs tels comme l'agriculture, le bricolage et la construction.

#### LISTE DE PRIX

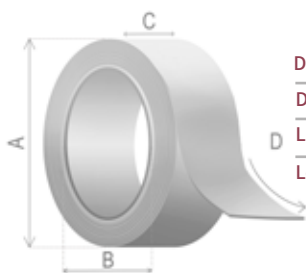


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 95 mm | 110 mm | 130 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm | 50 mm  | 75 mm  |
| Longueur (D)           | 10 m  | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale               | 160 µm          |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 16 h          |
| Adhésion à l'acier             | 4,8 N/cm        |
| Rolling Tack Ball              | ≤ 20 cm         |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C] |



#### 4.2.2

#### RUBAN DE TISSU COUCHE AVEC SUPPORT EN TISSU DE PE (PREMIUM)

S-AMTLPE230SL-NE  
S-AMTLPE230SL-GR



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Déchirure facile du ruban (se déchire facilement avec la main).
- Déroulement et utilisation facile du produit.
- Excellentes propriétés mécaniques du produit qui lui confèrent de grandes performances pour son application.
- Très flexible et adaptable sur n'importe quelle surface.
- Excellentes propriétés imperméables permettant son utilisation dans pratiquement toutes les applications.

#### APPLICATIONS

- Idéal pour les applications à usage général où une résistance et des performances plus élevées du ruban sont requises.
- Utilisé pour maintenir et fixer les câbles et fils.
- Scellement des jointes de tapis, des doubles vitrages et des épissures dans une grande variété d'applications.
- Utilisé pour les emballages de produits lourds et d'exportation ayant besoin d'une protection élevée contre les chocs.
- Utilisé comme couvre-joint pour les conduits d'air chaud.

#### LISTE DE PRIX

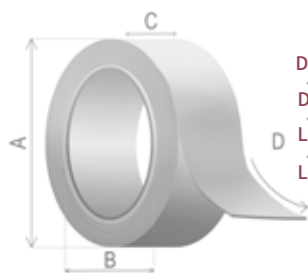


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm | 147 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale               | 230 µm          |
| Résistance à traction          | ≥ 40 N/cm       |
| Adhésion à l'acier             | 10 N/cm         |
| Rolling Tack Ball              | ≤ 10 cm         |
| Rang de température de service | [-20°C - +80°C] |

#### 4.2.3

#### RUBAN DE TISSU GAFFER



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Sa finition mate empêche les reflets lumineux sur la surface d'application.
- Bonne résistance aux agents externes tels comme l'humidité ou les températures extrêmes.
- Bande conformable et facilement amovible.
- Résistant à l'abrasion et hydrofuge.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour protéger, fixer et marquer des éléments sur les scènes et les lieux où il est nécessaire d'éviter les reflets lumineux, tels comme les théâtres, les défilés de mode, les décors de cinéma, télévision, studios de cinéma, etc.
- Fixation des câbles aux tapis, murs, etc.
- Revêtement de surfaces brillantes.
- Largement utilisé dans l'industrie du spectacle pour la fixation de câbles, le marquage de sols, etc.



S-GAF280SL-RO  
S-GAF280SL-AZ  
S-GAF280SL-AM  
S-GAF280SL-VE

S-GAF280SL-GR  
S-GAF280SL-NE  
S-GAF280SL-BL  
S-GAF280SL-MA

#### LISTE DE PRIX

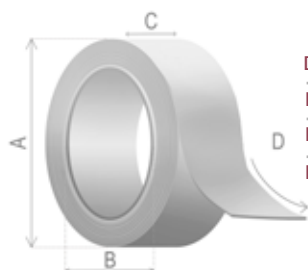


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 157 mm |       |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 18 mm | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 50 m   |       |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

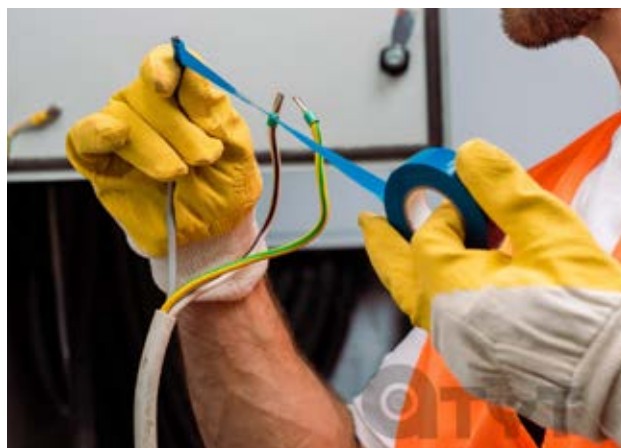
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Épaisseur totale               | 280 µm           |
| Résistance à traction          | 54 N/cm          |
| Allongement à rupture          | 10 %             |
| Adhésion à l'acier             | ≥ 6 N/cm         |
| Rang de température de service | [-10°C - +100°C] |

#### 4.3.1

#### RUBAN ADHESIF PVC RETARDATEUR DE FLAMME

S-PVC130SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Grande adaptabilité et flexibilité, avec une grande capacité de rétraction.
- Matériel avec des propriétés isolantes optimales, en particulier conçu pour être utilisé dans la protection du câblage.
- Bon niveau d'adhérence et d'isolation, ne se détériorant pas avec le temps.
- Rigidité diélectrique élevée et bonne protection mécanique.
- **Conforme aux directives REACH et RoHS.**

#### APPLICATIONS

- Isolation électrique primaire, à la fois dans les pièces électriques comme dans les systèmes de câblage.
- Fabrication de pièces automobiles, bobines antimagnétiques, équipement électrique, réfrigérateurs, industrie électronique, etc.
- Protection aux épissures de câbles de basse tension.

#### LISTE DE PRIX

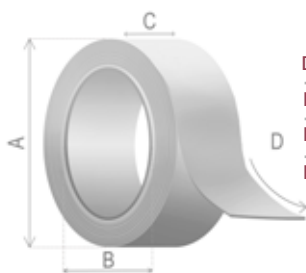


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm | 70 mm | 73 mm | 78 mm | 83 mm | 86 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |       |       |       |       |       |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm | 50 mm |       |       |       |
| Longueur (D)           | 10 m  | 20 yd | 20 m  | 25 m  | 33 yd | 33 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Épaisseur totale        | 0.13 mm          |
| Résistance à traction   | 25 N/cm          |
| Allongement à rupture   | 180 %            |
| Adhésion à l'acier      | 1,8 N/cm         |
| Rigidité diélectrique   | 40 kV/mm         |
| Niveau d'inflammabilité | Auto-extinguible |

### 4.3.2 RUBAN ADHESIF EPR AUTO-AMALGANT

S-EPR76LB-NE



COULEURS DU LINER



COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellentes propriétés physiques et électriques avec un haut niveau de stabilité dimensionnelle dans son utilisation.
- Excellente résistance à l'ozone et immersion prolongée dans l'eau (même à celle de mer).
- Ruban auto-extinguible.
- Facile et précis à utiliser, pas de gâchis et ne se perd guère produit dans votre application.
- Rang de température de service élevée allant de - 40°C jusqu'à + 100 ° C.

#### APPLICATIONS

- Réparation de toiture de câbles électriques, reconstitution de la couche isolante des câbles électriques synthétiques et épissures de câblage.
- Jointe hermétique pour le câblage des télécommunications afin d'assurer l'isolation, la protection contre l'humidité et la corrosion.
- Isolation, étanchéité et protection des composants électriques.

#### LISTE DE PRIX

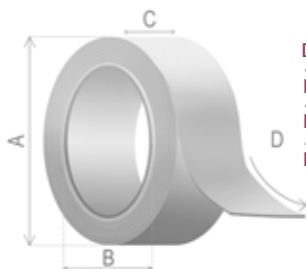


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |
|------------------------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 71 mm | 105 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |        |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 3 m   | 9,15 m |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Épaisseur totale               | 0,76 mm               |
| Résistance à traction          | 3,2 N/mm <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture          | 400 %                 |
| Rigidité diélectrique          | 35 kV/mm              |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C]      |



#### 4.3.3 RUBAN ADHESIF DE TISSU DE COTON

S-TEJALG250SL-BL  
S-TEJALG250SL-NE



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bonne résistance aux températures élevées, résistant aux cycles jusqu'à 90 °C.
- Hautement conformable et flexible.
- Résistant à la corrosion et à l'abrasion.
- Excellentes propriétés mécaniques avec une adhérence élevée et une grande force d'adhérence.
- Déchirure facile, lui permettant d'être coupé à la main.

#### APPLICATIONS

- Largement utilisé dans le secteur de la chaussure.
- Utilisé, entre autres applications, comme **renforcement partiel dans le câblage ou l'adhésivage final**.
- Protection des égouts, grilles, etc. lors des travaux de resurfacement des routes.
- Protection des surfaces polies et des pièces de machines contre la corrosion.

#### LISTE DE PRIX

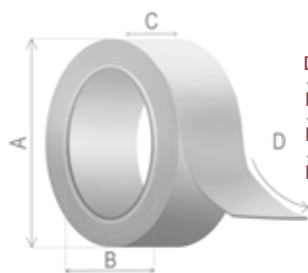


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |       |       |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 122 mm |       | 152 mm |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 19 mm | 25 mm  | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       | 50 m   |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Épaisseur totale            | 0.25 mm              |
| Grammage total              | 150 g/m <sup>2</sup> |
| Résistance à traction       | 65 N/cm              |
| Allongement à rupture       | 15 %                 |
| Adhésion à l'acier          | 2 N/cm               |
| Résistance à la température | 80-90°C              |

### 4.3.4

### RUBAN ADHESIF DE TISSU DE FIBRE DE VERRE

S-TEJFV200LA-BL  
S-TEJFV200LA-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Dispose du certificat IMO MSC.307 (test d'inflammabilité des surfaces) étant particulièrement utile pour le secteur naval.
- Bonne résistance à hautes températures, offrant une résistance à la température de service jusqu'à 155°C.
- Excellent niveau d'adhérence sur la plupart des surfaces d'application.
- Produit avec un excellent niveau de conformabilité.
- Excellentes propriétés isolantes, assurant une sujétion correcte et fonctionnement du ruban pour les applications électriques.

#### APPLICATIONS

- Utilisé sur une grande variété d'applications, spécialement sur bobines / transformateurs et moteurs électriques.
- Emballage externe sur bobines, arbre en bande, isolation entre couches et phases, etc.
- Fixation et renfort fournis afin de sécuriser, épaisser et performer les faisceaux dans le câblage.
- Assemblage de joints et de panneaux.
- Largement utilisé sur l'industrie navale.

#### LISTE DE PRIX

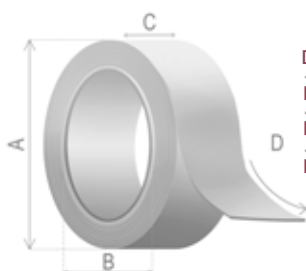


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |       |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 75 mm | 120 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |                         |                      |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Épaisseur totale                | 300 µm                  |                      |
| Épaisseur du tissu              | 170 µm                  |                      |
| Grammage du tissu               | 200 g/m <sup>2</sup>    |                      |
| Densité du tissu                | 17,0 fils (Chaîne)      | 11,8 fils (Trame)    |
| Résistance à traction           | 490 / 50 N/kgf (Chaîne) | 351,36 N/kgf (Trame) |
| Adhésion à l'acier              | 12 N/cm                 |                      |
| Perte par ignition              | 0.141 %                 |                      |
| Température maximale de service | 155°C                   |                      |

#### 4.3.5

#### RUBAN ADHESIF EN PET POUR L'INSTALLATION DE MOTEURS ELECTRIQUES

S-PET60SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon niveau de résistance thermique et chimique.
- Résiste à des cycles de température répétés jusqu'à 130°C sans transfert de masse adhésive.
- Ruban conformable et facile à utiliser.
- Excellentes propriétés d'isolation.
- Produit certifié comme **classe thermique B**.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour bobines d'enrubannage, isolation entre les couches de moteurs électriques et de transformateurs, ancrage, fixation, harnais, etc.
- Capacité à être utilisé sur les transformateurs de petite, moyenne et grande taille.
- Utilisation répandue également sur les transformateurs basse, moyenne et haute tension.

#### LISTE DE PRIX

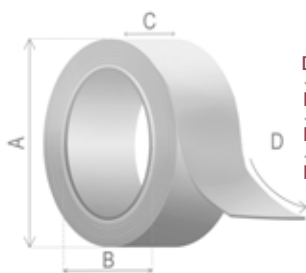


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm |       |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 25 mm | 50 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Épaisseur du Support        | 23 µm    |
| Épaisseur totale            | 60 µm    |
| Résistance à traction       | 40 N/cm  |
| Allongement à rupture       | 90%      |
| Adhésion à l'acier          | 3,8 N/cm |
| Rigidité diélectrique       | ≥ 4,5 kV |
| Résistance à la température | 130°C    |

#### 4.3.6 RUBAN ADHESIF DE FIBRE DE VERRE

S-FV165SL-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capacité élevée de travailler sur des surfaces avec des températures extrêmes, résistant à des températures allant jusqu'à 180 °C.
- Adhésif silicone de haute qualité, avec une adhérence extra forte et durable.
- Bonne résistance chimique aux agents extérieurs.
- Produit **retardant à la flamme (UL 510)**.
- Imprimable.

#### APPLICATIONS

- Conçu pour être appliqué lors de la fabrication de moteurs électriques et de transformateurs.
- Emballage et revêtement sur le bobinage électrique.
- Fixation de câbles chauffants électriques pour canalisations présentes dans l'industrie pétrolière et gazière.
- Application dans l'industrie du câblage, l'automobile, les appareils ménagers, etc.

#### LISTE DE PRIX

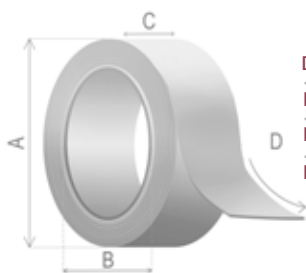


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm |       |       |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 75 mm | 100 mm | 250 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |       |       |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Épaisseur totale         | 165 µm   |
| Adhésion à l'acier       | 3,5 N/cm |
| Rolling Tack Ball        | ≤ 10 cm  |
| Résistance à traction    | 280 N/cm |
| Tension de rupture       | 2,5 kV   |
| Niveau d'inflammabilité  | UL 510   |
| Résistance à température | +180 °C  |



#### 4.3.7 RUBAN ADHESIF EN POLYIMIDE (KAPTON)

S-KPT06SL-OR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban très résistant, même à l'acide, au carburant, à l'huile minérale et aux radiations nucléaires.
- Le film en polyamide fournit au ruban d'une excellente surface antiadhésive à des températures élevées en ne ramollissant pas.
- Dimensionnellement stable, il résiste à des températures jusqu'à + 280 °C.
- L'excellente performance à haute température du ruban évite d'avoir à refaire un nettoyage de plaque.
- Produit certifié comme **classe thermique F**.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour les applications dans le secteur électrique / électronique avec une utilisation particulière dans l'assemblage et l'installation de composants sur des cartes de circuits imprimés.
- Utilisé pour protéger les doigts en or des cartes de circuits imprimés pendant le procès de soudage à la vague ou au trempé.
- Isolation de bobines, transformateurs, moteurs, condensateurs, faisceaux de câbles, etc.

#### LISTE DE PRIX

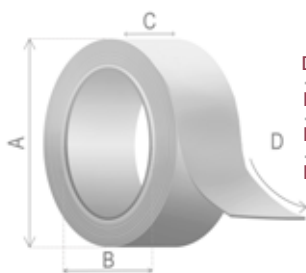


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |      |       |       |       |
|------------------------|-------|------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 98 mm |      |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |      |       |       |       |
| Largeur (C)            | 6 mm  | 9 mm | 12 mm | 15 mm | 25 mm |
| Longueur (D)           | 33 m  |      |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

Le ruban est disponible aussi sous format de ruban de double face

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                  |          |          |           |          |
|--------------------------------|------------------|----------|----------|-----------|----------|
| Épaisseur du ruban             | 30 µm            | 35/55 µm | 60/80 µm | 90/120 µm | 150 µm   |
| Résistance à traction          | 46 N/cm          |          |          |           |          |
| Allongement à rupture          | 30 %             |          | 40 %     |           |          |
| Viscosité dynamique            | 1,6 N/cm         | 2,0 N/cm | 2,6 N/cm | 3,4 N/cm  | 3,6 N/cm |
| Rigidité diélectrique          | 6 kV             |          |          |           |          |
| Classe thermique               | F                |          |          |           |          |
| Rang de température de service | [-73°C - +280°C] |          |          |           |          |

#### 4.4.1

#### RUBAN DE PROTECTION EN PE POUR SERRES DE JARDIN

S-PE100SL-117-TR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Ne se déchire pas facilement**, même en cas de perforations.
- Son niveau de transparence permet une identification et une inspection aisées des aires protégées.
- Applications très polyvalentes sur les surfaces dont il est capable de protéger.
- Protège le produit jusqu'à la fin de la chaîne d'approvisionnement contre les rayures et les impuretés.
- **Bonne résistance** aux agents extérieurs, tels comme **l'humidité ou les rayons UV**.

#### APPLICATIONS

- Réparation de matières plastiques à l'intérieur et à l'extérieur.
- Réparation de serre.
- Scellage de sacs en plastique.
- Épaisures de plaques LDPE dans le secteur de la construction.

#### LISTE DE PRIX

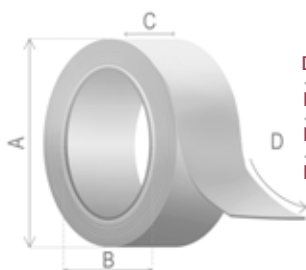


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 108 mm |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 100 mm | 200 mm | 300 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Épaisseur du Support  | 100 µm      |
| Épaisseur totale      | 128 µm      |
| Adhésion à l'acier    | 29,4 N/cm   |
| Résistance à traction | ≥ 2,65 N/cm |

#### 4.4.2

#### RUBAN EXTRA-RESISTANT ETANCHE EN CAOUTCHOUC

S-PVCWPLT



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban en caoutchouc imperméable et super résistant que vous pouvez réparer, coller, sceller et réparer quel que soit le produit ou surface affectée.
- Spécialement formulé avec un support épais en caoutchouc souple lui permettant de s'adapter à n'importe quelle forme et / ou objet.
- Servi en rouleaux extra larges pour couvrir rapidement les grandes fissures, les interstices et les trous.
- Résistant aux rayons UV, respectueux de l'environnement et exempt de particules volatiles.

#### APPLICATIONS

- Scelle instantanément l'eau, l'air et l'humidité pour créer une barrière extra-solide, flexible et imperméable.
- Peut être appliqué en chaud ou froid, sur des climats humides ou secs et même sous l'eau.
- Idéal pour réparer les fuites et réparer les fissures produites dans les gouttières, les tuyaux basse pression, les tentes et les auvents.
- Large rang de températures de service permettant au ruban d'être utilisé dans des conditions météorologiques extrêmes.

#### LISTE DE PRIX

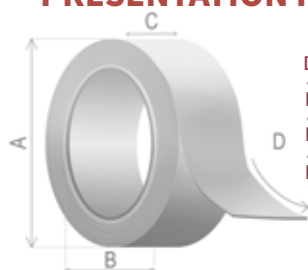


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 87 m   |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 100 mm | 200 mm | 300 mm |
| Longueur (D)           | 15 m   |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Adhésion à l'acier                | 604,5 N/m <sup>2</sup>  |
| Résistance à traction             | 1,435 kN/m <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture             | 350 %                   |
| Pression de rupture               | 6 bar                   |
| Rang de température d'application | [-6°C - +48°C]          |

#### 4.4.3 RUBAN ADHESIF EPR AUTO-AMALGANT

S-EPR76LB-NE



COULEURS DU LINER



COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellentes propriétés physiques et électriques avec un haut niveau de stabilité dimensionnelle dans son utilisation.
- Excellente résistance à l'ozone et immersion prolongée dans l'eau (même à celle de mer). Ruban **auto-extinguible**.
- Facile et précis à utiliser, pas de gâchis et ne se perd guère produit dans votre application.
- Rang de température de service élevée allant de - 40°C jusqu'à + 100 ° C.

#### APPLICATIONS

- Réparation de toiture de câbles électriques, reconstitution de la couche isolante des câbles électriques synthétiques et épissures de câblage.
- Jointe hermétique pour le câblage des télécommunications afin d'assurer l'isolation, la protection contre l'humidité et la corrosion.
- Isolation, étanchéité et protection des composants électriques.

#### LISTE DE PRIX

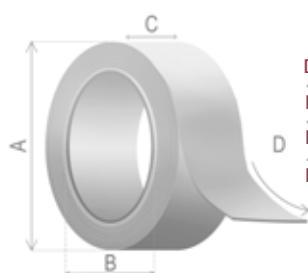


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |
|------------------------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 71 mm | 105 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 26 mm |        |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm  |
| Longueur (D)           | 3 m   | 9,15 m |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Épaisseur totale               | 0,76 mm               |
| Résistance à traction          | 3,2 N/mm <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture          | 400 %                 |
| Rigidité diélectrique          | 35 kV/mm              |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C]      |



#### 4.4.4 RUBAN DE DOUBLE FACE RENFORCE

D-PETREF08LM-TR



COULEURS DU LINER ●

COULEURS DU SUPPORT ●

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Peut être utilisé en combinaison avec du PVC plastifié polymère (ou monomère jusqu'à 70 °C).
- Conçu pour adhérer les surfaces difficiles d'application, comme peuvent être le PE ou le PP.
- Haut niveau d'adhésivité et de support.
- Bonne résistance aux produits chimiques, plastifiants et humidité.

#### APPLICATIONS

- Fixation lors de la construction de panneaux, toitures et planchers composites.
- Fixation des panneaux latéraux dans les caravanes.
- Fixation de panneaux et écrans.
- Réparation provisoire de bâche.
- Dispositifs de montage tels que porte-serviettes, miroirs, sèche-cheveux, etc.

#### LISTE DE PRIX

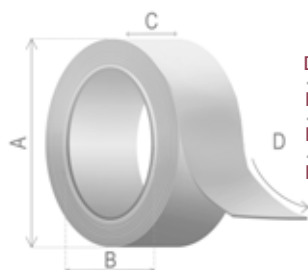


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |        |
|------------------------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 48 mm | 53 mm | 180 mm | 240 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 21 mm |       | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 19 mm | 38 mm | 50 mm  |        |
| Longueur (D)           | 1,5 m | 2,5 m | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                     | 0,8 mm          |
| Adhésion à l'acier                   | ≥ 18 N/cm       |
| Résistance au cisaillement statique  | ≥ 1500 h        |
| Résistance au cisaillement dynamique | 74,85 N/cm      |
| Rang de température d'application    | [-10°C - +35°C] |
| Rang de température de service       | [-10°C - +70°C] |

#### 4.4.5 RUBAN SILICONE AUTO-AMALGANT

S-SILO,5LT



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Résistant à l'humidité, à l'oxygène et à l'ozone pour garantir des valeurs d'isolation constamment élevées.
- S'adapte parfaitement même lors de l'enroulement autour de surfaces de formes complexes.
- Excellent niveau d'imperméabilité au flux de vapeur d'eau.
- Conformément aux réglementations REACH et RoHS.
- Excellentes performances à hautes et basses températures.

#### APPLICATIONS

- **Isolation dans les systèmes électriques:** protection des câbles et bobines des moteurs et générateurs sans laisser de résidus lors de leur retrait.
- **Application dans le secteur aéronautique:** comme il est ignifuge, il assure l'isolation des conduits d'air chaud.
- **Applications dans le secteur automobile:** il s'installe facilement en tant que gaine de batterie afin d'éviter l'accumulation de corrosion sur les bornes.
- **Système de réparation idéal:** application nettement plus facile, plus rapide et plus propre que rubans traditionnels et composés bitumineux.

#### LISTE DE PRIX

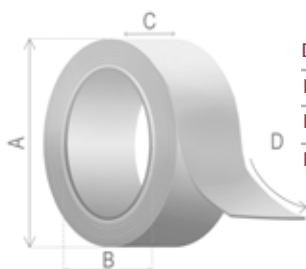


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 65 mm |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |       |       |
| Largeur (C)            | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 3 m   |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Épaisseur totale               | 0,5 mm                    |
| Densité                        | 1,14 g/cm <sup>3</sup>    |
| Allongement à rupture          | ≥ 300 %                   |
| Conductivité électrique        | ≥ 25 kV/mm                |
| Résistivité volumétrique       | ≥ 1.10 <sup>13</sup> Ω.cm |
| Niveau d'auto-adhérence        | ≥ 3 N/cm                  |
| Rang de température de service | [-60 °C - +220°C]         |

#### 4.5.1

#### FILM DE PROTECTION EN PE DISPONIBLE EN DIFFERENTS COULEURS

S-PROTPESL-AZ



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Adhésif amovible facile à peler qui ne laisse pas de masse adhésive sur la surface d'application.
- Peut être appliqué sur une multitude de surfaces adhérent de manière facile et rapide.
- Facile à manipuler pour les applications automatiques et manuelles.
- N'est pas étudié pour protéger contre la corrosion, l'humidité ou les produits chimiques.

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire des surfaces contre la saleté et la détérioration pendant le cycle complet d'utilisation (transport, stockage, transformation, assemblage ...).
- Convient pour les produits suivants :
  - **Aluminium anodisé brillant** (argent, bronze, or, noir, inox ...)
  - **Aluminium laqué par poudre de polyester brillant** (brillant supérieur à 90 unités).
  - **Métal prélaqué brillant** (brillant supérieur à 30 unités).
  - **Films de plastique** (PVC, polycarbonate, méthacrylate)
  - **Petits bois brut** laqués ou vernis.

#### LISTE DE PRIX

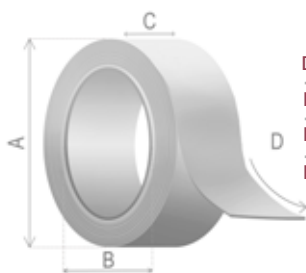


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |        |        |        |         |         |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Diamètre extérieur (A) | 116 mm | 140 mm | 180 mm | 200 mm |        |        |        |         |         |
| Diamètre intérieur (B) | 76mm   |        |        |        |        |        |        |         |         |
| Largeur (C)            | 19mm   | 35mm   | 60mm   | 100 mm | 280 mm | 490 mm | 790 mm | 1500 mm | 2200 mm |
| Longueur (D)           | 100 m  | 200 m  | 400 m  | 500 m  |        |        |        |         |         |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Épaisseur totale            | 50 µm                |
| Adhésion à l'acier          | 1 N/cm               |
| Résistance à traction       | 34 N/mm <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture       | ≥ 150 %              |
| Résistance à la perforation | 235 gr•cm/µ          |
| Résistance à la déchirure   | ≥ 2,50 N             |

#### 4.5.2

#### RUBAN ADHESIF EN PE DE PROTECTION POUR LE MASQUAGE

S-MSKPE30SL-AZ  
S-MSKPE60SL-RO



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Excellente conformabilité.** S'adapte parfaitement à tous les types de contours - droits et courbes - par sa forme et sa composition.
- Ne laisse pas de traces de masse adhésive sur la surface appliquée.
- **Résistant aux UV.**
- **Peut être appliqué jusqu'à 30 jours (bleu) ou 60 jours (rouge),** garantissant la conservation de toutes les propriétés adhésives et la protection sur surface.

#### APPLICATIONS

- Indiqué pour tous les types de surfaces, à la fois lisses et rugueuses : aluminium, bois, métal, plastique, verre, vinyle, etc.
- Convient pour une seule application sur les murs peints et les moulures.
- Application sur des surfaces intérieures et / ou extérieures.
- Masquage et protection temporaire.
- Masquage ou protection à l'extérieur.

#### LISTE DE PRIX

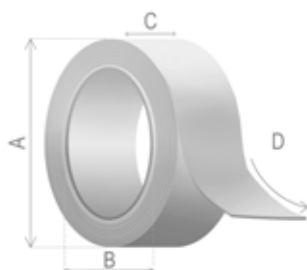


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

##### BLEU

|                        |        |       |        |       |        |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 104 mm |       | 120 mm |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm | 38 mm  | 50 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       | 50 m   |       |        |

##### ROUGE

|                        |        |       |        |       |        |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 109 mm |       | 129 mm |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |        |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm | 38 mm  | 50 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       | 50 m   |       |        |

#### PROPRIETES TECHNIQUES

| Couleur du ruban               | BLEU             | ROUGE    |
|--------------------------------|------------------|----------|
| Épaisseur totale               | 115 µm           | 150 µm   |
| Adhésion à l'acier             | ≥ 3,6 N/cm       | ≥ 4 N/cm |
| Résistance aux rayons UV       | 30 jours         | 60 jours |
| Rang de température de service | [-10 °C - +60°C] |          |



#### 4.5.3

#### BANDE DE PROTECTION BLANCHE REUTILISABLE

S-PROTECIT160SL-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Réutilisable.** Permet de couvrir plus d'une surface.
- S'enlève facilement, ne laissant aucun résidu de masse adhésive quel que soit le temps où la protection a été montée.
- Le nettoyage de la zone après utilisation n'est pas nécessaire.
- Facile à manipuler et à couper. Son installation ne nécessite d'aucun autre ruban adhésif. Sans odeur.

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire de base pour tous les types de surfaces pendant tous les différents procès de travail.
- Amortit l'impact de la chute d'objets.
- Activités de rénovation et de bricolage. Particulièrement adapté pour la protection des escaliers.
- Atelier mécanique et remplacement du verre pour éviter les rayures dans les zones de contact des professionnels.

#### LISTE DE PRIX

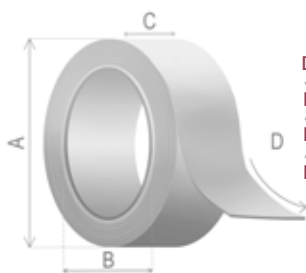


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |        |
|------------------------|---------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 195 mm  | 290 mm | 400 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        |        |
| Longueur (D)           | 10 m    | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Grammage                            | 120 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                    | 2,5 mm               |
| Tension de rupture longitudinale    | ≥ 15 N/cm            |
| Tension de rupture transversale     | ≥ 20 N/cm            |
| Allongement à rupture longitudinale | ≤ 125 %              |
| Allongement à rupture transversale  | ≤ 150 %              |

#### 4.5.4

#### BANDE DE PROTECTION REUTILISABLE PREMIUM BLEU

S-PROTECIT160SL-AZ



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Légèrement **transpirable**.
- **Réutilisable**. Permet de couvrir plus d'une surface.
- S'enlève facilement, ne laissant aucun résidu de masse adhésive quel que soit le temps où la protection a été montée.
- Le nettoyage de la zone après utilisation n'est pas nécessaire.
- Bonne résistance à l'humidité, à la casse et aux chocs. Répulsif même pour la peinture, l'huile ou d'autres substances fluides.
- Facile à manipuler et à couper. Son installation **ne nécessite aucun ruban adhésif**.

#### APPLICATIONS

- Protection temporaire de base pour **tous les types de surfaces** pendant tous les procès de travail.
- Amortit l'impact des chutes d'objets.
- Activités de **rénovation et de bricolage**. Particulièrement adapté pour la protection des escaliers.
- Convient aux applications de **nettoyage industriel**.

#### LISTE DE PRIX

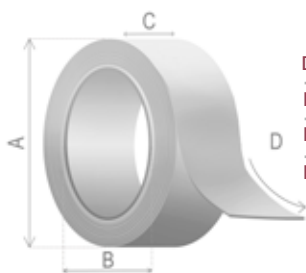


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |         |        |        |
|------------------------|---------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 195 mm  | 290 mm | 400 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm   |        |        |
| Largeur (C)            | 1000 mm |        |        |
| Longueur (D)           | 10 m    | 25 m   | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Grammage                            | 160 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                    | 2,5 mm               |
| Tension de rupture longitudinale    | ≥ 23 N/cm            |
| Tension de rupture transversale     | ≥ 22 N/cm            |
| Allongement à rupture longitudinale | ≤ 125 %              |
| Allongement à rupture transversale  | ≤ 170 %              |





# RUBANS POUR LES ACTIVITÉS ÉLECTRIQUES

5

### 5.1.

### RUBAN ADHESIF PVC RETARDATEUR DE FLAMME

S-PVC130SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Grande adaptabilité et flexibilité, avec une grande capacité de rétraction.
- Matériel avec des propriétés isolantes optimales, en particulier conçu pour être utilisé dans la protection du câblage.
- Bon niveau d'adhérence et d'isolation, ne se détériorant pas avec le temps.
- Rigidité diélectrique élevée et bonne protection mécanique.
- **Conforme aux directives REACH et RoHS.**

#### APPLICATIONS

- Isolation électrique primaire, à la fois dans les pièces électriques comme dans les systèmes de câblage.
- Fabrication de pièces automobiles, bobines antimagnétiques, équipement électrique, réfrigérateurs, industrie électronique, etc.
- Protection aux épissures de câbles de basse tension.

#### LISTE DE PRIX

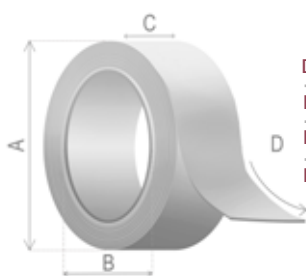


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |       |       |       |       |
|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 60 mm | 70 mm | 73 mm | 78 mm | 83 mm | 86 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm |       |       |       |       |       |
| Largeur (C)            | 19 mm |       | 25 mm |       | 50 mm |       |
| Longueur (D)           | 10 m  | 20 yd | 20 m  | 25 m  | 33 yd | 33 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Épaisseur totale        | 0.13 mm          |
| Résistance à traction   | 25 N/cm          |
| Allongement à rupture   | 180 %            |
| Adhésion à l'acier      | 1,8 N/cm         |
| Rigidité diélectrique   | 40 kV/mm         |
| Niveau d'inflammabilité | Auto-extinguible |



### 5.2. RUBAN ADHESIF EPR AUTO-AMALGANT

S-EPR76LB-NE



COULEURS DU LINER



COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Excellentes propriétés physiques et électriques** avec un haut niveau de stabilité dimensionnelle dans son utilisation.
- Excellente résistance à l'ozone et immersion prolongée dans l'eau (même à celle de mer).
- Ruban **auto-extinguible**.
- Facile et précis à utiliser, pas de gâchis et ne se perd guère produit dans votre application.
- Rang de température de service élevée allant de - 40°C jusqu'à + 100 ° C.

#### APPLICATIONS

- Réparation de toiture de câbles électriques, reconstitution de la couche isolante des câbles électriques synthétiques et épissures de câblage.
- Jointe hermétique pour le câblage des télécommunications afin d'assurer l'isolation, la protection contre l'humidité et la corrosion.
- Isolation, étanchéité et protection des composants électriques.

#### LISTE DE PRIX

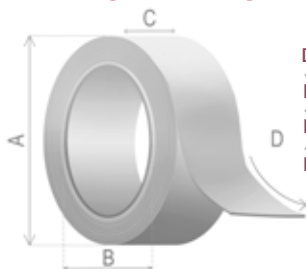


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |       |
|------------------------|-------|-------|--------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 71 mm |       | 105 mm |       |
| Diamètre intérieur (B) | 26 mm |       |        |       |
| Largeur (C)            | 19 mm | 25 mm | 38 mm  | 50 mm |
| Longueur (D)           | 3 m   |       | 9,15 m |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

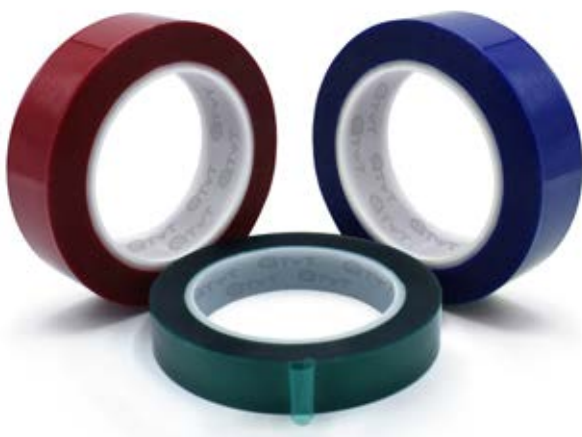
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Épaisseur totale               | 0,76 mm               |
| Résistance à traction          | 3,2 N/mm <sup>2</sup> |
| Allongement à rupture          | 400 %                 |
| Rigidité diélectrique          | 35 kV/mm              |
| Rang de température de service | [-40°C - +100°C]      |

### 5.3.

### RUBAN EN PET AVEC ADHESIF DE SILICONE 60 µm

S-PETSIL60SL-RO  
S-PETSIL60SL-AZ  
S-PETSIL60SL-VE



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'adhérence, en particulier sur les surfaces en silicone.
- Grande capacité à résister hautes températures pouvant supporter des cycles jusqu'à 220 °C → **Classe thermique H.**
- Produit avec de bonnes propriétés comme matériel isolant.
- Support translucide qui permet une identification et un positionnement facile du produit.
- Le film PET offre une excellente résistance thermique et chimique tout en conservant sa flexibilité.

### APPLICATIONS

- Utilisation en vitrage.
- Utilisation dans les pièces de masquage pour la peinture en poudre haute température.
- Maintien des pièces ou des sacs sous vide pendant les opérations de jonction composée.
- Masquage des surfaces métaux dans les bains de broyage chimiques acides ou caustiques.

### LISTE DE PRIX

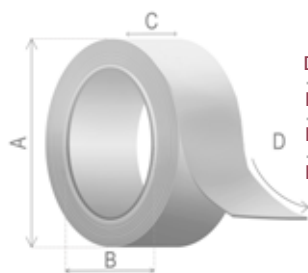


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 19 mm  | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Épaisseur totale            | 60 µm      |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 3,2 N/cm |
| Rolling Tack Ball           | ≤ 60 mm    |
| Résistance au cisaillement  | ≥ 48 h     |
| Résistance diélectrique     | ≥ 4 kV     |
| Résistance à la température | 220°C      |

### 5.4.

### RUBAN EN PET AVEC ADHESIF DE SILICONE 80 µm

S-PETSIL80SL-RO  
S-PETSIL80SL-VE



### COULEURS DU SUPPORT



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellent niveau d'adhérence, en particulier sur les surfaces en silicone.
- Grande capacité à résister d'hautes températures pouvant résister des cycles allant jusqu'à 220 °C.
- Produit avec de bonnes propriétés comme matériel isolant.
- Le **soutien transparent** permet une identification facile et le positionnement des produits.
- Le film PET offre une **excellente résistance thermique et chimique** tout en conservant sa flexibilité.

### APPLICATIONS

- Utilisé comme isolant lorsqu'une résistance à des températures élevées est requise, par exemple dans les moteurs, les transformateurs ou les bobines.
- Emballage ou protection des surfaces lorsqu'une résistance à des températures élevées est requise, en veillant à ne pas laisser de traces de masse adhésive.
- Utilisation en vitrage.
- Utilisé dans les procès de soudage à la vague.
- Utilisation dans les pièces de masquage pour la peinture en poudre haute température.

### LISTE DE PRIX

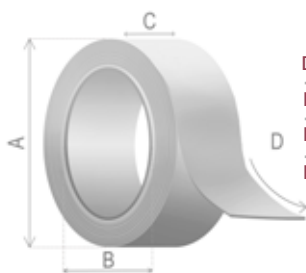


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)



C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 117 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Épaisseur totale            | 80 µm      |
| Adhésion à l'acier          | ≥ 3,2 N/cm |
| Rolling Tack Ball           | ≤ 30 mm    |
| Résistance au cisaillement  | ≥ 48 h     |
| Résistance diélectrique     | ≥ 4 kV     |
| Résistance à la température | 220°C      |

### 5.5.

### RUBAN ADHESIF EN PET POUR MOTEURS ELECTRIQUES

S-PET60SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon niveau de résistance thermique et chimique.
- Résiste à des cycles de température répétés jusqu'à 130°C sans transfert de masse adhésive.
- Ruban conformable et facile à utiliser.
- Excellentes propriétés d'isolation.
- Produit certifié comme **classe thermique B**.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour bobines d'enrubannage, isolation entre les couches de moteurs électriques et de transformateurs, ancrage, fixation, harnais, etc.
- Capacité à être utilisé sur les transformateurs de petite, moyenne et grande taille.
- Utilisation répandue également sur les transformateurs basse, moyenne et haute tension.

#### LISTE DE PRIX

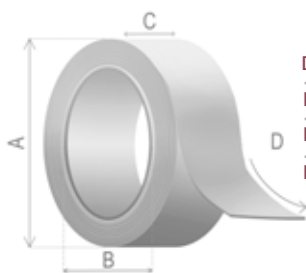


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 110 mm |       |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 25 mm | 50 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Épaisseur du Support        | 23 µm    |
| Épaisseur totale            | 60 µm    |
| Résistance à traction       | 40 N/cm  |
| Allongement à rupture       | 90%      |
| Adhésion à l'acier          | 3,8 N/cm |
| Rigidité diélectrique       | ≥ 4,5 kV |
| Résistance à la température | 130°C    |



### 5.6. RUBAN ADHESIF EN POLYIMIDE (KAPTON)

S-KPT06SL-OR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban très résistant, même à l'acide, au carburant, à l'huile minérale et aux radiations nucléaires.
- Le film en polyamide fournit au ruban d'une excellente surface antiadhésive à des températures élevées en ne ramollissant pas.
- Dimensionnellement stable, il résiste à des températures jusqu'à + 280 °C.
- L'excellente performance à haute température du ruban évite d'avoir à refaire un nettoyage de plaque.
- Produit certifié comme **classe thermique F**.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour les applications dans le secteur électrique / électronique avec une utilisation particulière dans l'assemblage et l'installation de composants sur des cartes de circuits imprimés.
- Utilisé pour protéger les doigts en or des cartes de circuits imprimés pendant le procès de soudage à la vague ou au trempé.
- Isolation de bobines, transformateurs, moteurs, condensateurs, faisceaux de câbles, etc.

#### LISTE DE PRIX

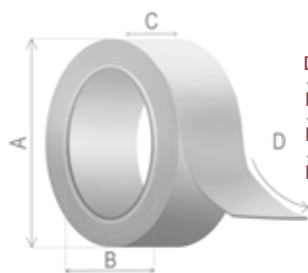


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |      |       |       |       |
|------------------------|-------|------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 98 mm |      |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |      |       |       |       |
| Largeur (C)            | 6 mm  | 9 mm | 12 mm | 15 mm | 25 mm |
| Longueur (D)           | 33 m  |      |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

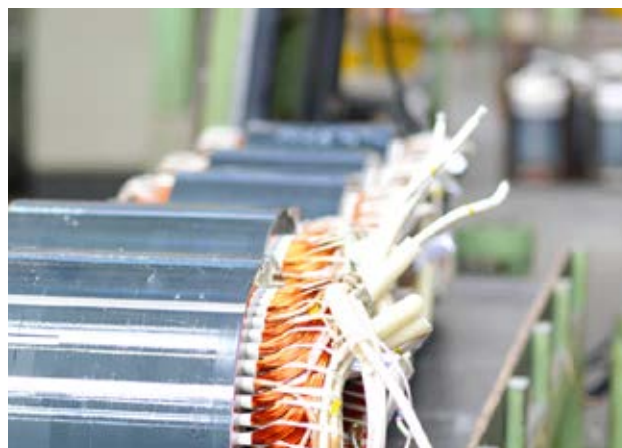
Le ruban est disponible aussi sous format de ruban de double face

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Épaisseur du ruban             | 30 µm            | 35/55 µm | 60/80 µm | 90/120 µm | 150 µm   |
|--------------------------------|------------------|----------|----------|-----------|----------|
| Résistance à traction          | 46 N/cm          |          |          |           |          |
| Allongement à rupture          | 30 %             |          |          | 40 %      |          |
| Viscosité dynamique            | 1,6 N/cm         | 2,0 N/cm | 2,6 N/cm | 3,4 N/cm  | 3,6 N/cm |
| Rigidité diélectrique          | 6 kV             |          |          |           |          |
| Classe thermique               | F                |          |          |           |          |
| Rang de température de service | [-73°C - +280°C] |          |          |           |          |

### 5.7. RUBAN EN PET SANS ADHESIF

SA-PET75SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban translucide offrant un haut niveau de clarté dans son application.
- Résistance aux températures élevées qui confère au ruban une excellente résistance thermique et chimique.
- Surface complètement lisse et avec un haut niveau de stabilité dimensionnelle.
- Excellente résistance aux agents externes (humidité, vieillissement du produit, etc.)
- Produit hautement conforme qui peut être adapté à l'étanchéité de tout produit.

#### APPLICATIONS

- Utilisé dans tous les types de secteurs pouvant être utilisé pour les emballages souples, l'isolation électrique et d'autres applications industrielles.
- Spécialement conçu pour la protection et l'isolation des câbles et fils.
- Utilisé principalement dans le secteur de l'électricité. Fabrication de thermoformes.
- Utilisation générale et applications dans une multitude d'industries.

#### LISTE DE PRIX

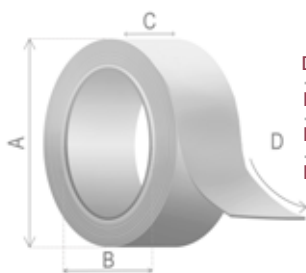


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 438 mm | 567 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 700 mm | 800 mm |
| Longueur (D)           | 3000 m | 5040 m |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande. Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton. Regardez les conditions.

La bande est disponible en épaisseurs: 0,2 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,8 / 1 / 1,1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm

#### PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

|                                |                       |             |             |       |
|--------------------------------|-----------------------|-------------|-------------|-------|
| Épaisseur totale               | 19 µm                 | 36 µm       | 50 µm       | 75 µm |
| Résistance à traction          | 196,1 N/mm²           | 186,3 N/mm² | 166,7 N/mm² |       |
| Allongement à rupture          | 90%                   | 100%        | 120%        |       |
| Coefficient de friction        | 0,4 - 0,5             |             |             |       |
| Transmission lumineuse totale  | 88 %                  |             |             |       |
| Tension de décomposition       | 4,5 kV                | 7,5 kV      | 9,5 kV      | 13 kV |
| Résistivité volumique          | 10 <sup>16</sup> Ω.cm |             |             |       |
| Rang de température de service | [-70°C - 150°C]       |             |             |       |
| Point thermique de fusion      | 245 - 250 °C          |             |             |       |

### 5.8.

### RUBAN ADHESIF DE TISSU DE COTON

S-TEJALG250SL-BL  
S-TEJALG250SL-NE



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bonne résistance aux températures élevées, résistant aux cycles jusqu'à 90 ° C.
- Hautement conformable et flexible.
- Résistant à la corrosion et à l'abrasion.
- Excellentes propriétés mécaniques avec une adhérence élevée et une grande force d'adhérence.
- Déchirure facile, lui permettant d'être découpé avec la main.

### APPLICATIONS

- Largement utilisé dans le secteur des chaussures.
- Utilisé, entre autres applications, comme **renforcement partiel dans le câblage ou le collage final**.
- Protection des égouts, grilles, etc. lors des travaux de resurfacement des routes.
- Protection des surfaces polies et des pièces de machines contre la corrosion.

### LISTE DE PRIX

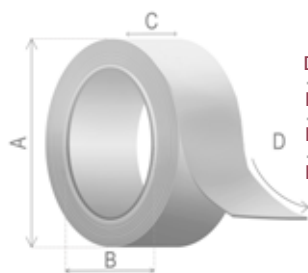


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |       |       |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 122 mm |       | 152 mm |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 19 mm | 25 mm  | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       | 50 m   |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Épaisseur totale            | 0.25 mm  |
| Grammage total              | 150 g/m² |
| Résistance à traction       | 65 N/cm  |
| Allongement à rupture       | 15 %     |
| Adhésion à l'acier          | 2 N/cm   |
| Résistance à la température | 80-90°C  |

### 5.9.

### RUBAN ADHESIF DE FIBRE DE VERRE

S-FV165SL-BL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Capacité élevée de travailler sur des surfaces avec des températures extrêmes, résistant à des températures allant jusqu'à 180 °C.
- Adhésif silicone de haute qualité, avec une adhérence extra forte et durable.
- Bonne résistance chimique aux agents extérieurs.
- Produit **retardant à la flamme (UL 510)**.
- Imprimable.

### APPLICATIONS

- Conçu pour être appliqué lors de la fabrication de moteurs électriques et de transformateurs.
- Emballage et revêtement sur le bobinage électrique.
- Fixation de câbles chauffants électriques pour canalisations présentes dans l'industrie pétrolière et gazière.
- Application dans l'industrie du câblage, l'automobile, les appareils ménagers, etc.

### LISTE DE PRIX

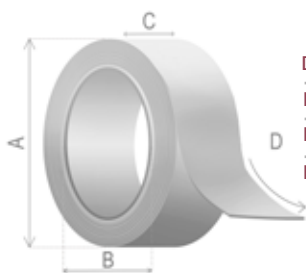


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 120 mm |       |       |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 75 mm | 100 mm | 250 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |       |       |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Épaisseur totale            | 165 µm   |
| Adhésion à l'acier          | 3,5 N/cm |
| Rolling Tack Ball           | ≤ 10 cm  |
| Résistance à traction       | 280 N/cm |
| Tension de rupture          | 2,5 kV   |
| Niveau d'inflammabilité     | UL 510   |
| Résistance à la température | +180 °C  |



### 5.10.

### RUBAN ADHESIF DE TISSU DE FIBRE DE VERRE

S-TEJFV200LA-BL  
S-TEJFV200LA-NE



#### COULEURS DU LINER



#### COULEURS DU SUPPORT



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Dispose du certificat IMO MSC.307 (test d'inflammabilité des surfaces) étant particulièrement utile pour le secteur naval.
- Bonne résistance à hautes températures, offrant une résistance à la température de service jusqu'à 155°C.
- Excellent niveau d'adhérence sur la plupart des surfaces d'application.
- Produit avec un excellent niveau de conformabilité.
- Excellentes propriétés isolantes, assurant une sujétion correcte et fonctionnement du ruban pour les applications électriques.

#### APPLICATIONS

- Utilisé sur une grande variété d'applications, spécialement sur bobines / transformateurs et moteurs électriques.
- Emballage externe sur bobines, arbre en bande, isolation entre couches et phases, etc.
- Fixation et renfort fournis afin de sécuriser, épisser et performer les faisceaux dans le câblage.
- Assemblage de joints et de panneaux.
- Largement utilisé sur l'industrie navale.

#### LISTE DE PRIX

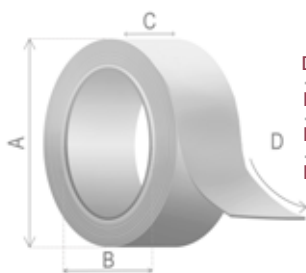


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |        |
|------------------------|--------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |       |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 75 mm | 120 mm |
| Longueur (D)           | 25 m   |       |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |                         |                      |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Épaisseur totale                | 300 µm                  |                      |
| Épaisseur du tissu              | 170 µm                  |                      |
| Grammage du tissu               | 200 g/m <sup>2</sup>    |                      |
| Densité du tissu                | 17,0 fils (Chaîne)      | 11,8 fils (Trame)    |
| Résistance à traction           | 490 / 50 N/kgf (Chaîne) | 351,36 N/kgf (Trame) |
| Adhésion à l'acier              | 12 N/cm                 |                      |
| Perte par ignition              | 0.141 %                 |                      |
| Température maximale de service | 155°C                   |                      |

### 5.11. RUBAN EN PAPIER MICA MUSCOVITE

S-MOSCO120SL-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon comportement contre les radiations.
- Résistant à l'effet corona.
- Excellentes propriétés mécaniques et électriques du ruban.
- Complètement incombustible, exempt d'amiante et d'halogènes.
- Ne dégage aucun type de gaz toxique pendant son utilisation.

#### APPLICATIONS

- Utilisé pour la **fabrication et le conditionnement de moteurs électriques ou de réacteurs d'haute puissance** dans des secteurs tels que le ferroviaire, nautique, plates-formes pétrolières, aéronautique, etc.
- La protection sur câbles isolés permettant fonctionner à des **températures extrêmes ( $\geq 1000^\circ\text{C}$ )**.
- Le ruban est appliqué par des **machines d'application automatique**, en une ou plusieurs couches sur les conducteurs.

#### LISTE DE PRIX

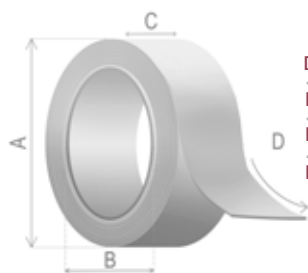


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 121 mm | 137 mm | 192 mm | 254 mm | 480 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |        |        |
| Largeur (C)            | 9 mm   | 12 mm  | 25 mm  | 50 mm  | 100 mm | 200 mm |
| Longueur (D)           | 50 m   | 100 m  | 300 m  | 500 m  | 2000 m |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Épaisseur totale            | 120 $\mu\text{m}$                          |
| Résistance à traction       | $\geq 80 \text{ N/cm}$                     |
| Tension de rupture          | $\geq 2,5 \text{ kV}$                      |
| Résistivité cubique         | $\geq 2 \cdot 10^9 \Omega \cdot \text{cm}$ |
| Résistance à la radiation   | $\geq 10^9 \text{ rad}$                    |
| Résistance à la température | $\geq 700^\circ\text{C}$                   |

### 5.12.

### RUBAN EN PAPIER MICA PHLOGOPITE

S-FLOGO120SL-MA



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Bon comportement contre les radiations.
- Résistant à l'effet corona.
- Excellentes propriétés mécaniques et électriques du ruban.
- Complètement incombustible, exempt d'amiante et d'halogènes.
- Ne dégage aucun type de gaz toxique pendant son utilisation.

### APPLICATIONS

- Utilisé pour la **fabrication et le conditionnement de moteurs électriques ou de réacteurs d'haute puissance** dans des secteurs tels que le ferroviaire, nautique, plates-formes pétrolières, aéronautique, etc.
- La protection sur câbles isolés permettant fonctionner à des **températures extrêmes ( $\geq 1000^\circ\text{C}$ )**.
- Le ruban est appliqué par des **machines d'application automatique**, en une ou plusieurs couches sur les conducteurs.

### LISTE DE PRIX

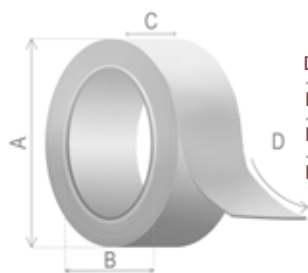


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 121 mm | 137 mm | 192 mm | 254 mm | 480 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |        |        |
| Largeur (C)            | 9 mm   | 12 mm  | 25 mm  | 50 mm  | 100 mm | 200 mm |
| Longueur (D)           | 50 m   | 100 m  | 300 m  | 500 m  | 2000 m |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Épaisseur totale            | 120 $\mu\text{m}$                          |
| Résistance à traction       | $\geq 80 \text{ N/cm}$                     |
| Tension de rupture          | $\geq 1,5 \text{ kV}$                      |
| Résistivité cubique         | $\geq 2 \cdot 10^9 \Omega \cdot \text{cm}$ |
| Résistance à la radiation   | $\geq 10^9 \text{ rad}$                    |
| Résistance à la température | 12 N/cm                                    |



# RUBANS D'EMBALLAGE

A person wearing a tan shirt and a watch is using a yellow tape dispenser to seal a large cardboard box. The background is a solid red color with a black geometric pattern. The text 'RUBANS D'EMBALLAGE' is written in white, bold, sans-serif font in the upper left corner.

6



#### 6.1.1

#### RUBAN ADHESIF D'EMBALLAGE EN PP AVEC BRUIT

S-PPCR40SL  
S-PPCR42SL  
S-PPCR45SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Masse adhésive sans solvants résiduels.
- Excellente résistance aux rayons UV.
- Haute résistance à températures basses et élevées.
- Excellente adhérence même sur des cartons recyclés.
- Ne contient aucun composant dangereux ou malsain pour la santé.

#### APPLICATIONS

- Ruban adhésif adapté à la fermeture d'emballages en carton ou similaires destinés à de longues périodes de stockage exposés à la lumière et sans conditionnement.
- Fermeture de toutes sortes de boîtes de carton nécessitant un emballage assuré.
- Garantit une adhérence durable et un stockage sûr, même pour des conditions de variations de températures et environnements humides.
- Peut être utilisé à la fois manuellement et automatiquement.

#### LISTE DE PRIX

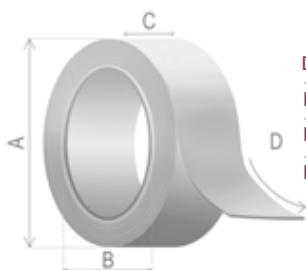


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 105 mm | 121 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 48 mm  | 144 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   | 132 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

| Type d'adhésif              | Acrylique base eau   |                      |          |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Grammage d'adhésif          | 21 g/cm <sup>2</sup> | 18 g/cm <sup>2</sup> | -        |
| Épaisseur totale            | 40 µm                | 42 µm                | 45 µm    |
| Résistance à traction       | 47 N/cm              | 40 N/cm              | 40 N/cm  |
| Allongement à rupture       | 145 %                | 110 %                | 160 %    |
| Adhésion à l'acier          | 2,45 N/cm            | 2,2 N/cm             | 2,3 N/cm |
| Résistance à la température | [-20°C - +90°C]      |                      |          |

### 6.1.2

### RUBAN ADHESIF D'EMBALLAGE EN PP AVEC FAIBLE BRUIT

S-PPSR46SL  
S-PPSR48SL  
S-PPSR49SL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Masse adhésive sans solvants résiduels.
- Excellente résistance aux rayons UV.
- Haute résistance à températures basses et élevées.
- Excellente adhérence même sur des cartons recyclés.
- Ne contient aucun composant dangereux ou insalubre.

### APPLICATIONS

- Ruban adhésif adapté pour fermer des emballages en carton ou similaires destinés à de longues périodes de stockage exposés à la lumière et sans conditionnement.
- Fermeture de tous types de cartons nécessitant un emballage sûr.
- Garantit une adhérence durable et un stockage sûr même dans des conditions de variation de température et d'environnements humides.
- Peut être utilisé à la fois manuellement et automatiquement.

### LISTE DE PRIX

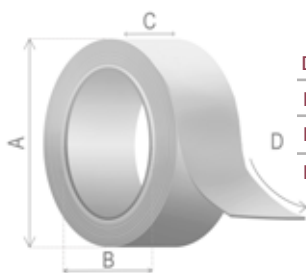


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 105 mm |        | 123 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 48 mm  | 144 mm | 288 mm | 300 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |        | 132 m  |        |

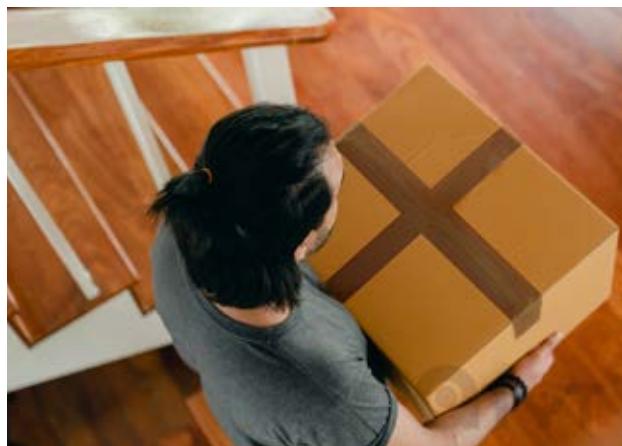
Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

| Type d'adhésif              | Acrylique base eau   |                      |          |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------|
| Grammage d'adhésif          | 21 g/cm <sup>2</sup> | 20 g/cm <sup>2</sup> | -        |
| Épaisseur totale            | 46 µm                | 48 µm                | 49 µm    |
| Résistance à traction       | 47 N/cm              | 40 N/cm              | 40 N/cm  |
| Allongement à rupture       | 145 %                | 110 %                | 160 %    |
| Adhésion à l'acier          | 2,45 N/cm            | 2,2 N/cm             | 2,4 N/cm |
| Résistance à la température | [-20°C - +90°C]      |                      |          |

### 6.1.3 RUBAN ADHESIF D'EMBALLAGE EN PVC

S-PVC50SL-TR  
S-PVC50SL-MA  
S-PVC50SL-BL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Le produit ne contient **aucun composant dangereux ou insalubre**, conforme ainsi aux **directives européennes 91/155 / CEE et 2004/12 / CE**.
- Déroulement sans bruit, silencieux et facile.
- Bonne plage de températures de service supportant des températures de -25°C à 65°C.
- Le ruban peut être imprimé si nécessaire.

#### APPLICATIONS

- Fermeture de toutes sortes de cartons, même recyclés.
- Garantit une adhérence durable et un stockage sûr même dans des conditions de variation de température et d'environnements humides.
- Peut être utilisé à la fois manuellement et automatiquement.

#### LISTE DE PRIX

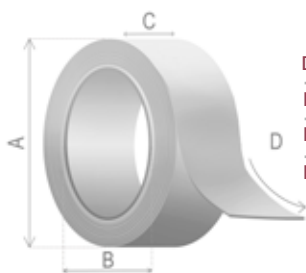


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 105 mm | 121 mm | 164 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |
| Largeur (C)            | 48 mm  | 144 mm | 288 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   | 126 m  | 330 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                  | 50 µm           |
| Résistance à traction             | 47 N/cm         |
| Allongement à rupture             | 60 %            |
| Adhésion à l'acier                | 2,4 N/cm        |
| Rang de température d'application | [+10°C - +45°C] |
| Rang de température de service    | [-25°C - +65°C] |

### 6.1.4

### RUBAN ADHESIF EN PVC EN PLUSIEURS COULEURS POUR LE SCELLAGE DE SACS EN PLASTIQUE

S-PVC55SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Le produit ne contient **aucun composant dangereux ou insalubre**, conforme ainsi aux **directives européennes 91/155 / CEE et 2004/12 / CE**.
- Déroulement sans bruit, silencieux et facile.
- Bonne plage de températures de service supportant des températures de -25°C à 65°C.
- Le ruban peut être imprimé si nécessaire.

#### APPLICATIONS

- Fermeture de tous types de cartons nécessitant des emballages colorés imprimables.
- Principalement utilisé pour sceller les sacs en plastique.
- Garantit une adhérence durable et un stockage sûr même dans des conditions de variation de température et d'environnements humides.
- Peut être utilisé à la fois manuellement et automatiquement.

#### LISTE DE PRIX

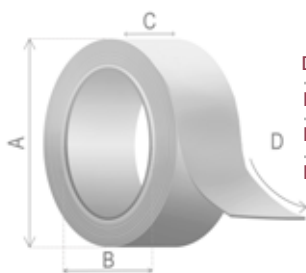


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 108 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 12 mm  | 19 mm | 25 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Épaisseur totale                  | 55 µm           |
| Résistance à traction             | 53 N/cm         |
| Allongement à rupture             | 60 %            |
| Adhésion à l'acier                | 2,4 N/cm        |
| Rang de température d'application | [+10°C - +45°C] |
| Rang de température de service    | [-25°C - +65°C] |



### 6.1.5

### RUBAN ADHESIF D'EMBALLAGE IMPRIME

S-PVCIMP54SL  
S-PPIMP72SL



### TIPOS DE MATERIAL DEL SOPORTE

BOPP / PVC

### COULEURS DU SUPPORT



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Adhésion rapide sur une grande variété de surfaces ondulées et de panneaux solides.
- Facilement imprimable.
- Déroulement silencieux.
- Excellent pouvoir de maintien.

### APPLICATIONS

- Fermeture de tous types de cartons nécessitant des emballages colorés imprimables.
- Principalement utilisé pour sceller les sacs en plastique et les boîtes en carton.
- Garantit une adhérence durable et un stockage sûr même dans des conditions de variation de température et d'environnements humides.
- Utilisation exclusive automatiquement.

### LISTE DE PRIX

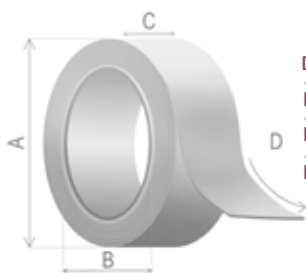


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 150 mm | 175 mm | 208 mm | 230 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 38 mm  | 48 mm  | 70 mm  | 94 mm  |
| Longueur (D)           | 220 m  | 340 m  | 520 m  | 660 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

| Matériel                          | BOPP            | PVC      |
|-----------------------------------|-----------------|----------|
| Épaisseur du Support              | 50 µm           | 35 µm    |
| Épaisseur totale                  | 72 µm           | 54 µm    |
| Résistance à traction             | -               | 47 N/cm  |
| Allongement à rupture             | -               | 60 %     |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 2 N/cm        | 2,6 N/cm |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 100 h         |          |
| Rang de température d'application | [+10°C - +45°C] |          |
| Rang de température de service    | [+10°C - +45°C] |          |

### 6.1.6

### RUBAN ADHESIF D'EMBALLAGE ECOLOGIQUE EN PAPIER KRAFT

S-KRAFT60SL-MA



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Disponible en format supplémentaire longtemps pour augmenter l'efficacité des processus d'emballage.
- Ruban biodégradable et compostable.
- Imprimable.
- Facilement démontable.
- Bon comportement adhésif sur plusieurs surfaces.

### APPLICATIONS

- Scellage de caisses légères et moyennes.
- Scellement de sacs et autres récipients légers.
- Emballage manuel et automatique.
- Utilisation dans tout type d'industrie nécessitant des applications liées à l'emballage des produits.

### LISTE DE PRIX

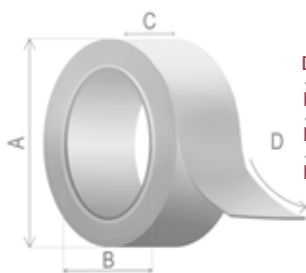


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |       |        |  |
|------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|--|
| Diamètre extérieur (A) | 116 mm |       | 119 mm |       | 140 mm |  |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |       |        |  |
| Largeur (C)            | 18 mm  | 24 mm | 30 mm  | 36 mm | 48 mm  |  |
| Longueur (D)           | 45 m   |       | 50 m   |       | 90 m   |  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Grammage du ruban                 | 80 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur totale                  | 110 µm              |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 100 h             |
| Résistance à traction             | 45 N/cm             |
| Allongement à rupture             | 7 %                 |
| Adhésion à l'acier                | 8,5 N/cm            |
| Rang de température d'application | [+6°C - +45°C]      |
| Rang de température de service    | [-10°C - +60°C]     |

### 6.1.7 RUBAN EN PAPIER KRAFT GOMME

S-PAPENGL-MA



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Disponible dans un format extra long afin d'augmenter l'efficacité des processus d'emballage.
- **100% biodégradable et compostable.**
- **Produit d'origine recyclée utilisant un adhésif de type végétal.**
- **Offre sécurité au client puisque son détachement provoque l'endommagement de la boîte.**
- Bon comportement adhésif sur plusieurs surfaces.

#### APPLICATIONS

- Étanchéité solide sur une variété de surfaces ondulées.
- Applications dans le secteur de l'agroalimentaire, des boissons, du médico-pharmaceutique, des centres de distribution, etc.
- Ruban scellant à la fois de forme manuelle et automatique.
- Largement utilisé pour le secteur du commerce électronique.
- Utilisé pour emballer des charges lourdes.

#### LISTE DE PRIX

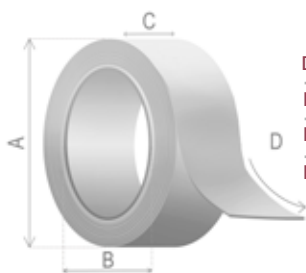


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |        |        |        |
|------------------------|-------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 81 mm | 111 mm | 172 mm | 241 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 25 mm |        |        |        |
| Largeur (C)            | 48 mm |        | 75 mm  |        |
| Longueur (D)           | 50 m  | 100 m  | 250 m  | 500 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

La bande est disponible en **grammages:**  
**50, 60, 70, 80 et 90 g/m²**

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |          |         |        |         |        |
|-----------------------------------|----------|---------|--------|---------|--------|
| Grammage du ruban                 | 50g/m²   | 60g/m²  | 70g/m² | 80g/m²  | 90g/m² |
| Épaisseur                         | 65 µm    | 78 µm   | 91 µm  | 104 µm  | 117 µm |
| Humidité                          | 6,0 %    | 6,5 %   | 7,0 %  |         |        |
| pH                                | 6,5      |         |        |         |        |
| Résistance à traction             | 110 N/cm |         |        |         |        |
| Résistance à l'éclatement (N/mm²) | 225      | 275     | 325    | 380     | 435    |
| COBB-60 - PS                      | 27 g/mm² | 28 g/m² |        | 29 g/m² |        |

### 6.1.8

### RUBAN EN PAPIER KRAFT GOMME ARME

S-PAPENGREF185SL-MA



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 100% biodégradable et compostable.
- Produit d'origine recyclée utilisant une colle de type végétal.
- Offre une sécurité au client puisque son détachement provoque l'endommagement de la boîte.
- Bon comportement adhésif sur plusieurs surfaces.
- Collage rapide et résistant grâce à son renfort en fil de nylon.

### APPLICATIONS

- Étanchéité extrême sur une grande variété de surfaces ondulées.
- Applications dans le secteur agroalimentaire, des boissons, du secteur médico-pharmaceutique, des centres de distribution, etc.
- Boîte scellant à la fois manuellement et automatiquement.
- Largement utilisé dans le secteur du commerce électronique.
- Utilisé pour emballer des charges lourdes.

### LISTE DE PRIX

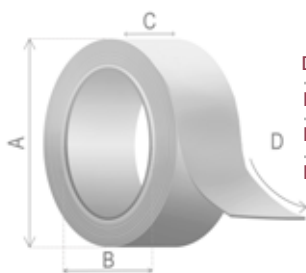


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 112 mm | 156 mm | 245 mm | 345 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 25 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 48 mm  |        | 75 mm  |        |
| Longueur (D)           | 50 m   | 100 m  | 250 m  | 500 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Épaisseur totale                    | 185 µm        |
| Résistance à traction longitudinale | ≥ 106,67 N/cm |
| Allongement à rupture               | ≥ 3,5 %       |
| Résistance à l'éclatement           | ≥ 550 N/mm²   |
| Tack time FIPAGO                    | ≤ 10 seg      |



### 6.2.1

### RUBAN ADHESIF EN PP RENFORCE LONGITUDINALEMENT

S-PPREFL120SL-TR



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ne contient aucun composant dangereux ou insalubre.
- **Conforme à la directive européenne 2004/12/CE sur les emballages.**
- Excellente adhérence et pouvoir de sécurité de l'adhésion sur toutes les surfaces.
- Son renfort longitudinal en fibre de verre offre un bon renfort sur la surface d'application.
- Adhésion facile sur une grande variété de surfaces ondulées et de panneaux solides.

### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour le secteur industriel dans les applications de palettisation et de transport, assurant les marchandises avec une fixation durable.
- Particulièrement appliqué dans les fonctions de renforcement, de cerclage et de palettisation des produits.
- Appliqué dans des emballages de découpe de tôle.

### LISTE DE PRIX

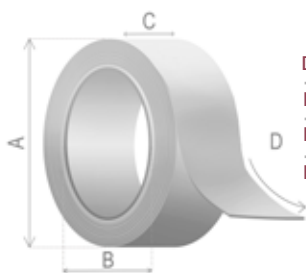


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 121 mm | 150 mm | 194 mm | 262 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm  | 25 mm  | 48 mm  |
| Longueur (D)           | 50 m   | 100 m  | 200 m  | 400 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Épaisseur du Support  | 25 µm    |
| Épaisseur totale      | 120 µm   |
| Résistance à traction | 230 N/cm |
| Allongement à rupture | 10 %     |
| Adhésion à l'acier    | 5 N/cm   |

### 6.2.2

### RUBAN ADHESIF EN PP RENFORCE BIDIRECTIONNELLEMENT

S-PPREFT120SL-TR



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ne contient aucun composant dangereux ou insalubre.
- **Conforme à la directive européenne 2004/12/CE sur les emballages.**
- Excellente adhérence et pouvoir de sécurité de l'adhésion sur toutes les surfaces.
- Son renfort transversal de fibre de verre, fournit un excellent renfort sur la surface d'application.
- Adhésion sécurisée sur une grande variété de surfaces ondulées et de panneaux solides.

### APPLICATIONS

- Peut être utilisé à la fois manuellement et automatiquement.
- Spécialement conçu pour le secteur industriel dans les applications de palettisation et transport, sécurisation des marchandises offrant une fixation durable.
- S'applique avant tout aux fonctions de renforcement, de cerclage et de palettisation des produits.
- Appliqué dans des emballages de découpe de tôle.

### LISTE DE PRIX

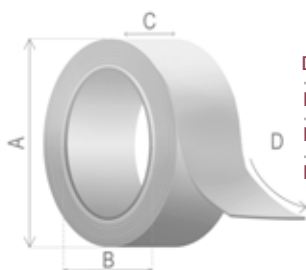


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |        |        |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 121 mm | 150 mm | 194 mm | 262 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |        |        |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm  | 25 mm  | 48 mm  |
| Longueur (D)           | 50 m   | 100 m  | 200 m  | 400 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Épaisseur du Support  | 25 µm    |
| Épaisseur totale      | 120 µm   |
| Résistance à traction | 240 N/cm |
| Allongement à rupture | 5 %      |
| Adhésion à l'acier    | 10 N/cm  |

**6.2.3**

**RUBAN ADHESIF STRAPPING  
ORANGE (50 µm EPAISSEUR)**

S-PPSTRAP50SL-NA



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**CARACTÉRISTIQUES  
PRINCIPALES**

- Adhésion sécurisée sur une variété de surfaces ondulées et de panneaux solides.
- Bonne adhérence et pouvoir de maintien sur toutes les surfaces.
- Ne contient aucun composant dangereux ou insalubre.

**APPLICATIONS**

- Spécialement conçu pour le secteur industriel pour les applications de palettisation et transport de marchandises, offrant une excellente sécurisation des boîtes avec une fixation durable.
- Emballage général et renforcé (l'exposition aux UV n'est pas recommandée).
- Renforcement en palettisation assurant un transport sécurisé des charges.

**LISTE DE PRIX**

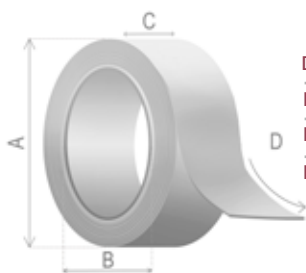


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

**! NOTE D'INFORMATION**

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

**PRESENTATION HABITUELLE**



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 113 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm | 25 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

**PROPRIETES TECHNIQUES**

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Grammage de l'adhésif | 61 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur du Support  | 50 µm               |
| Épaisseur totale      | 66 µm               |
| Résistance à traction | 170 N/cm            |
| Allongement à rupture | 28 %                |
| Adhésion à l'acier    | 5,5 N/cm            |

### 6.2.4

#### RUBAN ADHESIF STRAPPING NOIR (80 µm EPAISSEUR)

S-PPSTRAP80SL-NE



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Adhésion sécurisée sur une variété de surfaces ondulées et de panneaux solides.
- Bonne adhérence et pouvoir de maintien sur toutes les surfaces.
- Ne contient aucun composant dangereux ou insalubre.

#### APPLICATIONS

- Spécialement conçu pour le secteur industriel pour les applications de palettisation et transport de marchandises, offrant une excellente sécurisation des boîtes avec une fixation durable.
- Emballage général et renforcé (l'exposition aux UV n'est pas recommandée).
- Cerclage de sécurité pour de grandes charges assurant un transport sûr de ceux-ci.

#### LISTE DE PRIX

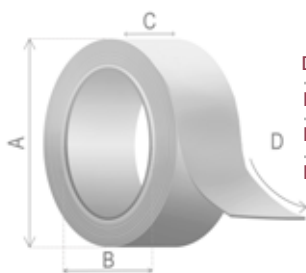


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 122 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 19 mm | 25 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 66 m   |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Grammage de l'adhésif | 86 g/m <sup>2</sup> |
| Épaisseur du Support  | 80 µm               |
| Épaisseur totale      | 94 µm               |
| Résistance à traction | 260 N/cm            |
| Allongement à rupture | 28 %                |
| Adhésion à l'acier    | 5,5 N/cm            |



#### 6.3.1

#### RUBAN ADHESIF INVOLABLE

S-PETVOID47LR



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban écologique sans présence de solvants nocifs.
- Option de personnalisation du message d'avertissement.
- Déroulement silencieux du ruban.
- Son application est simple et efficace, permettant de vérifier facilement la manipulation des emballages.
- Application rapide et facile du ruban s'adaptant à la plupart des surfaces.

#### APPLICATIONS

- Assure une protection efficace des produits tout au long de la chaîne logistique.
- Permet de montrer quand le produit a été altéré.
- Génère transparence, sécurité et confiance.
- Sceau de boîtes en carton de toute taille.
- Utilisé dans la protection des œuvres d'art, des bijoux et des colis de valeur.

#### LISTE DE PRIX

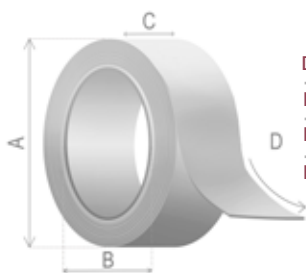


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 102 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |
| Largeur (C)            | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Épaisseur du Support              | 27 µm          |
| Épaisseur totale                  | 47 µm          |
| Résistance à traction             | 50 N/cm        |
| Allongement à rupture             | 140 %          |
| Rang de température d'application | [+2°C - +45°C] |

### 6.4.1 FILM EXTENSIBLE 23 µm MANUEL

SA-FILMPEMAN23SL-TR  
SA-FILMPEMAN23SL-NE



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Peut être manipulé directement avec les mains.
- Utilisé rapidement, confortablement et efficacement.
- Produit avec un excellent niveau de conformabilité et adaptable à toute surface.
- **Ne dégage pas d'odeur lors de son utilisation.**
- **Puissance de pré-étirage élevée**, améliorant considérablement la tenue de charge.

#### APPLICATIONS

- Produit idéal pour une application manuelle dans l'emballage de palettes.
- Fournit une grande stabilité et protection au matériel stocké sur des palettes.
- Produit appliqué principalement dans les chaînes logistiques et les systèmes de stockage de produits.

#### LISTE DE PRIX

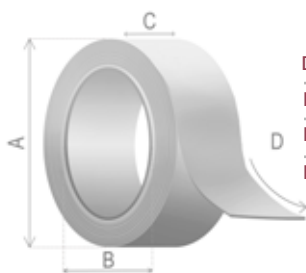


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |
|------------------------|--------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 95 mm  | 98 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |       |
| Largeur (C)            | 500 mm |       |
| Longueur (D)           | 95 m   | 105 m |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

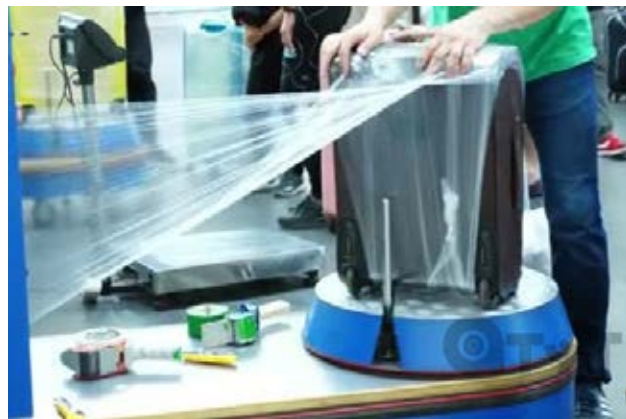
#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                        |                          |       |
|------------------------|--------------------------|-------|
| Épaisseur du film      | 23 µm                    |       |
| Densité                | 0,9175 g/cm <sup>3</sup> |       |
| Poids du tube          | 0,9 kg                   |       |
| Poids total            | 1,5 kg                   | 2 kg  |
| Longueur approximative | 95 m                     | 105 m |
| Résistance à traction  | ≥ 580 N/mm <sup>2</sup>  |       |
| Allongement à rupture  | ≥ 750 %                  |       |
| Pré-étirement moyen    | 150 %                    |       |

### 6.4.2

### FILM ESTIRABLE TRANSPARENTE 23 µm AUTOMÁTICO

SA-FILMPEAUTO23SL-TR



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Peut être manipulé directement avec les mains.
- Utilisé rapidement, confortablement et efficacement.
- Produit avec un excellent niveau de conformabilité et adaptable à toute surface.
- **Ne dégage pas d'odeur lors de son utilisation.**
- **Puissance de pré-étirage élevée**, améliorant considérablement la tenue de charge.

### APPLICATIONS

- Utilisé dans les machines automatiques ou semi-automatiques, avec ou sans pré étirement.
- Conçu pour l'emballage et la palettisation correctes des produits.
- Fournit une grande stabilité et protection au matériel stocké sur des palettes.
- Produit appliqué principalement dans les chaînes logistiques et les systèmes de stockage de produits.

### LISTE DE PRIX

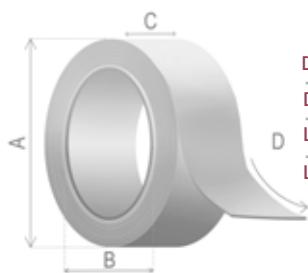


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 240 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 50 mm  |
| Largeur (C)            | 500 mm |
| Longueur (D)           | 1340 m |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Épaisseur du film     | 23 µm                    |
| Densité               | 0,9174 g/cm <sup>3</sup> |
| Poids du tube         | 1,8 kg                   |
| Poids total           | 16 kg                    |
| Logueur approximative | 1340 m                   |
| Résistance à traction | ≥ 580 N/mm <sup>2</sup>  |
| Allongement à rupture | ≥ 150 %                  |
| Pré-étirement garanti | 100 %                    |
| Pré-étirement moyen   | 125 %                    |
| Pré-étirement maximal | 145 %                    |

# RUBANS ADHESIFS DE SIGNALISATION





### 7.1.1

#### RUBAN PVC MONOCOULEUR D'AVERTISSEMENT DE MARQUAGE AU SOL

S-PVC160SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance mécanique.
- Déroulement facile.
- Grande variété de couleurs disponibles.
- Haut niveau de conformabilité et d'adaptabilité.
- Applicable sur environnements intérieurs et extérieurs protégés.

#### APPLICATIONS

- Signalisation des zones de risque, accidents ou urgences.
- Marquage au sol, escaliers ou autres surfaces.
- Signalisation des zones industrielles afin de garantir la sécurité dans la circulation des travailleurs.

#### LISTE DE PRIX

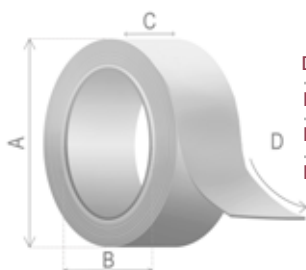


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.es](mailto:info@aty.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |
|------------------------|--------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 115 mm |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 75 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Épaisseur                       | 160 µm    |
| Résistance à traction           | > 20 N/cm |
| Allongement à la rupture        | > 150 %   |
| Adhesión sur acier              | > 1 N/cm  |
| Température de service maximale | 80°C      |

### 7.1.2

### RUBAN PVC BICOULEUR D'AVERTISSEMENT DE MARQUAGE AU SOL

S-PVC160SL-AMNE  
S-PVC160SL-ROBL  
S-PVC160SL-VEBL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance mécanique.
- Déroulement facile
- Haut niveau de conformabilité et d'adaptabilité.
- Applicable sur environnements intérieurs et extérieurs protégés.

### APPLICATIONS

- Signalisation des zones de risque, accidents ou urgences.
- Marquage au sol, escaliers ou autres surfaces.
- Signalisation des zones industrielles afin de garantir la sécurité dans la circulation des travailleurs.

### LISTE DE PRIX

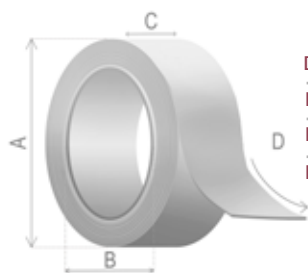


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |
|------------------------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 115 m |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm |       |        |
| Largeur (C)            | 50 mm | 75 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 33 m  |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Épaisseur                       | 160 µm    |
| Résistance à traction           | > 20 N/cm |
| Allongement à la rupture        | > 150 %   |
| Adhesión sur acier              | > 1 N/cm  |
| Température de service maximale | 80°C      |

### 7.1.3

### RUBAN PVC JAUNE IMPRIMABLE D'AVERTISSEMENT

S-PVCIMP160SL-AM



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance mécanique.
- Déroulement facile.
- Grande variété de modèles d'impression disponibles.
- Haut niveau de conformabilité et d'adaptabilité.
- Applicable sur environnements intérieurs et extérieurs protégés.

### APPLICATIONS

- Signalisation des zones de risque, accidents ou urgences.
- Marquage au sol, escaliers ou autres surfaces.
- Signalisation des zones industrielles afin de garantir la sécurité dans la circulation des travailleurs.

### LISTE DE PRIX

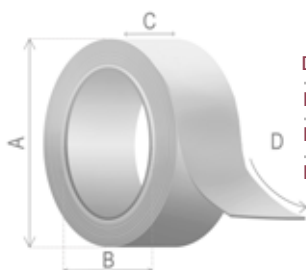


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |
|------------------------|--------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 115 mm |       |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 75 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 33 m   |       |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Épaisseur                       | 0,16 mm   |
| Résistance à traction           | > 20 N/cm |
| Allongement à la rupture        | > 150 %   |
| Adhesión sur acier              | > 1 N/cm  |
| Température de service maximale | 80°C      |

### 7.1.4

### RUBAN ADHESIF INVOLABLE

S-PETVOID47LR



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban écologique sans présence de solvants nocifs.
- Option de personnalisation du message d'avertissement.
- Déroulement silencieux du ruban.
- Son application est simple et efficace, permettant de vérifier facilement la manipulation des emballages.
- Application rapide et facile du ruban s'adaptant à la plupart des surfaces.

### APPLICATIONS

- Assure une protection efficace des produits tout au long de la chaîne logistique.
- Permet de montrer quand le produit a été altéré.
- Génère transparence, sécurité et confiance.
- Sceau de boîtes en carton de toute taille.
- Utilisé dans la protection des œuvres d'art, des bijoux et des colis de valeur.

### LISTE DE PRIX

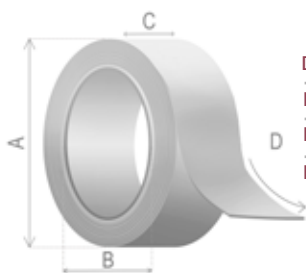


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 102 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |
| Largeur (C)            | 50 mm  |
| Longueur (D)           | 50 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Épaisseur du Support              | 27 µm          |
| Épaisseur total                   | 47 µm          |
| Résistance à traction             | 50 N/cm        |
| Allongement à rupture             | 140 %          |
| Rang de température d'application | [+2°C - +45°C] |



### 7.2.1

### RUBAN ADHESIF ANTIDERAPANT

S-PVCAS100SL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Surface antidérapante à haute friction avec revêtement minéral.
- **La conception à profil bas contribue à réduire le risque de trébuchement.**
- Bonne résistance aux rayons UV et aux produits chimiques.
- Facile à installer grâce à une flexibilité accrue dans les performances par temps froid.

#### APPLICATIONS

- Convient aux environnements intérieurs qui nécessitent une prise en main sûre.
- Principalement conçu comme un signal d'avertissement et la prévention des accidents sur les sols secs, humides et huileux dans l'industrie à trafic intense sur les zones de travail telles que: couloirs, rampes, escaliers, repose-pieds dans les machines, issues de secours, etc.

#### LISTE DE PRIX

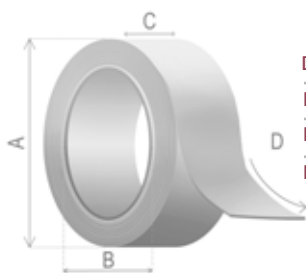


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |       |       |        |
|------------------------|-------|-------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 81 mm | 95 mm | 97 mm  |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm | 76 mm |        |
| Largeur (C)            | 25 mm | 50 mm | 100 mm |
| Longueur (D)           | 5 m   | 15 m  | 18 m   |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Épaisseur du Support              | 100 µm           |
| Niveau de friction (GRIT)         | 80               |
| Résistance à traction             | ≥ 40 N/25 cm     |
| Allongement à la rupture          | ≥ 30 %           |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 8 N/25 cm      |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 18 h           |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]  |
| Rang de température de service    | [-20°C - +120°C] |

### 7.2.2

### RUBAN ADHESIF PEVA ANTIDERAPANT POUR EXTERIEURS

S-PEVAAS75SL-TR



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile à couper et à installer, la doublure en papier se détache facilement.
- Résistant à l'huile, aux détergents, aux rayons UV et à toutes les conditions météorologiques extrêmes possibles.
- Sa surface abrasive génère des **niveaux de frottement élevés qui permettent une bonne adhérence et évitent les glissades ou accidents de personnes dans la zone d'application.**
- Solide et résistant aux conditions météorologiques difficiles, parfait pour tenir les bords lâches ou créer une adhérence supplémentaire sur la surface souhaitée.
- Composé d'un matériau à base de PEVA antidérapant qui ne contient pas de matériaux nocifs pour la peau.

### APPLICATIONS

- **Ne contient pas de cavités où les bactéries/saletés peuvent héberger**, favorisant son utilisation dans les cuisines, les lieux de fabrication de produits stérilisés, les zones de préparation des aliments, etc.
- Fournit une combinaison d'adhérence et confort parfaits sous la peau, son utilisation est recommandée pour les bateaux, douches, salles de bain et autres zones où l'utilisateur circule à pieds nus.
- Idéal pour favoriser un niveau d'adhérence supplémentaire dans n'importe quelle zone d'application.

### LISTE DE PRIX

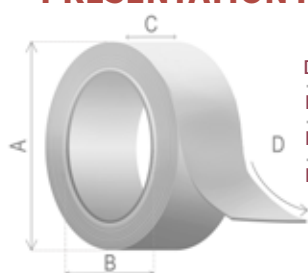


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Diamètre extérieur (A) | 155 mm           |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm            |
| Largeur (C)            | 25 mm      50 mm |
| Longueur (D)           | 18 m             |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Épaisseur totale                  | 0,75 mm          |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 10 cm          |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 3,2 N/cm       |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 15 h           |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]  |
| Rang de température de service    | [-20°C - +120°C] |

### 7.2.3

### RUBAN ANTIDERAPANT PHOTOLUMINESCENT

S-ASFOTOLUMLB-VE



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Surface antidérapante à haute friction avec un revêtement minéral.
- Bonne résistance aux rayons UV et aux produits chimiques.
- Grâce à l'excellente capacité à accumuler la lumière pendant la journée, ce produit bivalent **permet de voir la voie à suivre en cas de panne de courant et d'éviter les chutes grâce à ses propriétés antidérapantes.**
- Facile à installer grâce à une flexibilité accrue dans les performances par temps froid.

### APPLICATIONS

- Utilisé sur les planchers, escaliers, rampes ou autres surfaces industrielles.
- Convient aux environnements intérieurs et extérieurs protégés qui nécessitent une prise en main sûre.
- Excellent pour le marquage des dangers et des risques dans l'obscurité.

### LISTE DE PRIX

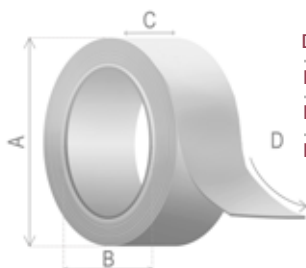


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |        |        |
|------------------------|--------|-------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 170 mm |       |        |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |        |        |
| Largeur (C)            | 25 mm  | 50 mm | 100 mm | 150 mm |
| Longueur (D)           | 18 m   |       |        |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                |                                     |                                        |                                        |
|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Grammage du ruban              | 750 g/m <sup>2</sup>                |                                        |                                        |
| Niveau de friction (GRIT)      | 60                                  |                                        |                                        |
| Résistance à traction          | 56 N/cm                             |                                        |                                        |
| Allongement à rupture          | 3 %                                 |                                        |                                        |
| Adhésion à l'acier             | 5,6 N/cm                            |                                        |                                        |
| Résistance au cisaillement     | ≥ 120 h                             |                                        |                                        |
| Niveau de réflectivance        | 72 mcd/m <sup>2</sup><br>(≥ 10 min) | 22,41 mcd/m <sup>2</sup><br>(≥ 30 min) | 10,60 mcd/m <sup>2</sup><br>(≥ 60 min) |
| Rang de température de service | [-30 °C - +110 °C]                  |                                        |                                        |

### 7.2.4

### RUBAN ANTIDERAPANT PERMANENT «LONGLIFE» (THERMOFORME)

S-TERMOAS-NE  
S-TERMOAS-BL  
S-TERMOAS-AM



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile à appliquer sur les surfaces bitumineuses et en béton.
- Bonne résistance aux rayons UV et aux produits chimiques.
- Excellent niveau de résistance au glissement sur la plupart des surfaces.
- **N'est pas toxique et ne contient pas de métaux lourds.**
- Haute durabilité une fois installé. Les microsphères ne rétrécissent pas avec le temps.

### APPLICATIONS

- Peut être appliqué sur les échelles, les zones de machines, etc.
- Très bien adapté pour une utilisation en environnements extérieurs.
- Si il est appliqué sur des surfaces autres que l'asphalte (par exemple, sur le béton), vous devez d'abord appliquer l'apprêt, avec la zone complètement sèche.
- N'appliquez pas le produit sous la pluie, l'eau ou la neige.

### LISTE DE PRIX

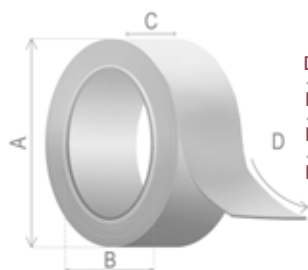


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 155 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 38 mm  |
| Largeur (C)            | 35 mm  |
| Longueur (D)           | 5 m    |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

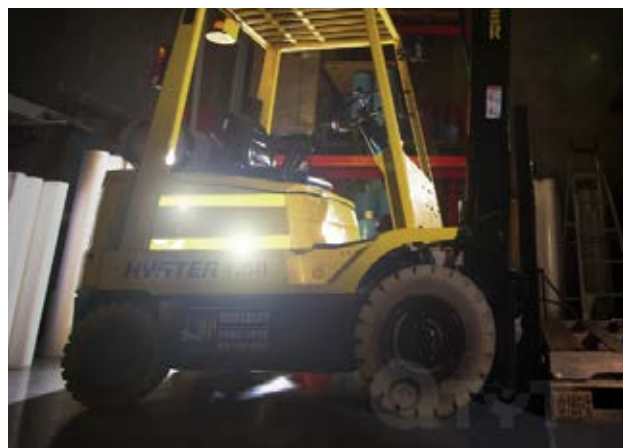
|                                        |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Gravité spécifique                     | 1,95 – 2,1 gr/cm <sup>3</sup> |
| Épaisseur totale                       | 2,6 ± 0,3 mm                  |
| Classification de l'antidérapant (SRT) | S3 (> 55 SRT)                 |
| Point de fusion                        | ≥ 88°C                        |
| % volatile en volume                   | Insignifiant                  |
| Solubilité en eau                      | Insignifiant                  |
| Rang de température d'application      | [+180°C - +220°C]             |



### 7.2.5

### RUBAN ADHESIF REFLECHISSANT GRADE 1

S-RFLPET500LB-AM  
S-RFLPET500LB-BL  
S-RFLPET500LB-RO  
S-RFLPET500LB-ROBL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Produit hautement visuel avec un bon niveau de réflectance.
- Excellente résistance aux intempéries et la corrosion.
- Excellent niveau d'adhérence.
- Bon niveau de résistance à la plupart des solvants.
- Bonne stabilité dimensionnelle du produit.

### APPLICATIONS

- Idéal pour la signalisation nocturne des panneaux de signalisation.
- Identification des panneaux, poteaux et autres objets dans les zones sombres.
- Marquage et identification des véhicules, plaques d'immatriculation, bateaux marins, etc.
- Ruban conçu pour indiquer les dangers potentiels dans les installations commerciales et / ou industrielles.

### LISTE DE PRIX

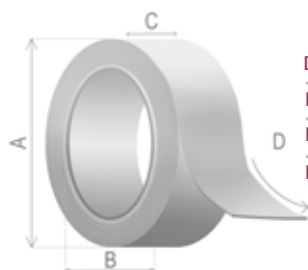


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 130 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 100 mm |
| Longueur (D)           | 45,7 m |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Épaisseur totale                  | 0.14 mm                     |
| Résistance à traction             | ≥ 56 N/cm                   |
| Allongement à rupture             | < 5 %                       |
| Rolling Tack Ball                 | < 8 cm                      |
| Adhésion à l'acier                | 5,15 N/cm                   |
| Résistance au cisaillement        | > 39 h                      |
| Indice de réfraction              | 50 cd/lux (couleur blanche) |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]             |
| Rang de température de service    | [-20°C - +90°C]             |

### 7.2.6

### RUBAN ADHESIF REFLECHISSANT GRADE 2

S-RFLPVC500LB-AM  
S-RFLPVC500LB-BL  
S-RFLPVC500LB-RO



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban à motif en nid d'abeille haute visibilité (matériau PET) avec feuille réfléchissante pour garantir que le ruban de sécurité réfléchissant reflète mieux la lumière dans l'obscurité.
- Excellente résistance à l'intérieur et à l'extérieur.
- L'adhésif polymère à haute résistance garantit que ce ruban de sécurité a une durée de vie **utile de 1 à 3 ans**.
- Catalogué comme **grade 2** dans le niveau de réflectance, indiquant qu'il a un **très bon niveau de visibilité** à des distances moyennes-longues dans toutes les directions.

### APPLICATIONS

- Fonctionne très bien pour être installé sur des remorques et autres équipements agricoles, bateaux, casques, voitures, vélos, motos et boîtes aux lettres.
- Généralement utilisé comme la meilleure solution pour la sécurité routière, la sécurité à la maison, des véhicules, des équipements mécaniques, etc.
- Idéal pour la signalisation nocturne des panneaux de signalisation ou des dangers éventuels.

### LISTE DE PRIX

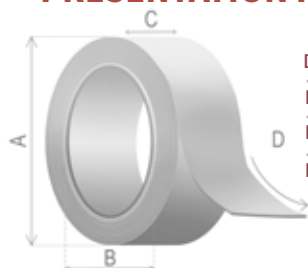


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 184 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 100 mm |
| Longueur (D)           | 45,7 m |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Épaisseur totale                  | 0,42 mm                      |
| Grammage du ruban                 | 440 g/m <sup>2</sup>         |
| Rolling Tack Ball                 | < 8 cm                       |
| Adhésion à l'acier                | 6 N/cm                       |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 16 h                       |
| Indice de réfraction              | 250 cd/lux (couleur blanche) |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]              |
| Rang de température de service    | [-20°C - +90°C]              |

### 7.2.7

### RUBAN ADHESIF REFLECHISSANT GRADE 3

S-RFLPMMA500LB-AM  
S-RFLPMMA500LB-RO  
S-RFLPMMA500LB-BL



### COULEURS DISPONIBLES



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Ruban avec un support en PMMA, assurant un haut niveau de visibilité dans ses feuilles réfléchissantes garantissant ainsi sa haute réflexion dans l'obscurité.
- Excellente résistance à l'intérieur et à l'extérieur.
- L'adhésif avec des excellentes résistances mécaniques garantit que cette bande de sécurité a une durée de **vie utile de 3 à 5 ans**.
- Répertoire comme **grade 3** dans le niveau de réflectance indiquant **ayant un excellent niveau de visibilité** à longue distance dans toutes les directions.

### APPLICATIONS

- Fonctionne très bien pour être installé sur des remorques et autres équipements agricoles, des bateaux, des casques, des voitures, des vélos, des motos et des boîtes aux lettres.
- Généralement utilisé comme la meilleure solution pour la sécurité routière, la sécurité à la maison, la sécurité des véhicules, la sécurité routière pour équipements mécaniques, etc.
- Idéal pour la signalisation nocturne des panneaux de signalisation ou des dangers éventuels.

### LISTE DE PRIX

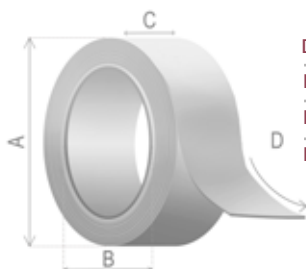


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 177 mm |        |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 100 mm |
| Longueur (D)           | 45,7 m |        |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Épaisseur totale                  | 0,38 mm                      |
| Grammage du ruban                 | 440 g/m <sup>2</sup>         |
| Rolling Tack Ball                 | < 8 cm                       |
| Adhésion à l'acier                | 6 N/cm                       |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 16 h                       |
| Indice de réfraction              | 360 cd/lux (couleur blanche) |
| Rang de température d'application | [+10°C - +40°C]              |
| Rang de température de service    | [-30°C - +90°C]              |

### 7.2.8 RUBAN ADHESIF PHOTOLUMINESCENT

S-FOTOLUM300LB-VE



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Le film photoluminescent est conçu pour absorber l'énergie de toute lumière ambiante proche, telle que les lampes fluorescentes ou la lumière du soleil.
- Hautement conformable, en plus d'avoir une excellente résistance aux agents extérieurs.
- Ne nécessite que 30 minutes d'exposition à la lumière, soit naturellement, soit par un éclairage artificiel (ampoule), pour offrir une lueur prolongée pouvant arriver jusqu'à 4 heures.**
- N'y a pas de limite au nombre de fois où la transmittance de ce produit peut être rechargée.

#### APPLICATIONS

- Utilisé pour marquer les panneaux, les interrupteurs d'éclairage et d'autres zones sombres dans les théâtres, cinémas et coulisses.
- Utilisé pour les escaliers, les cadres de portes, couloirs, escaliers, plinthes, etc.
- Utilisé pour marquer les sorties de secours et les zones de danger dans les zones sombres.
- Également utilisé pour l'identification et le marquage des affiches de construction temporaires, des autocollants d'identification des appareils, etc.
- Peut être découpé dans des tailles et des formes personnalisées.

#### LISTE DE PRIX

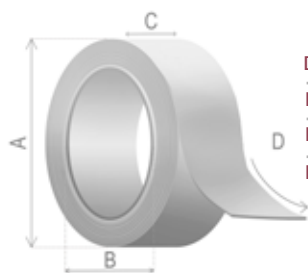


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |       |       |       |
|------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Diamètre extérieur (A) | 167 mm |       |       |       |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |       |       |       |
| Largeur (C)            | 15 mm  | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur (D)           | 45,7 m |       |       |       |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                   |                 |               |                |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|----------------|
| Épaisseur totale                  | 360 µm          |               |                |
| Résistance à traction             | ≥ 8 N/cm        |               |                |
| Allongement à rupture             | ≥ 180 %         |               |                |
| Rolling Tack Ball                 | ≤ 12 cm         |               |                |
| Adhésion à l'acier                | ≥ 48 h          |               |                |
| Résistance au cisaillement        | ≥ 48 h          |               |                |
| Niveau de réflectivité (mcd/m²)   | 3133 (0 min)    | 126,5 (5 min) | 59,02 (10 min) |
| Rang de température d'application | [+10°C - +35°C] |               |                |



### 7.3.1 RUBAN DE BALISAGE PROFESSIONNEL

SA-PE50SL-AMNE  
SA-PE50SL-ROBL  
SA-PEIMP50SL-AZBL



#### COULEURS DISPONIBLES



POLICE

#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Excellente résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Déroulement facile.
- Accomplit le règlement 1907/2006 REACH.
- Convient son utilisation en extérieur.
- Ne se contracte pas une fois appliqué.

#### APPLICATIONS

- Signalisation des zones de risque, accidents ou urgences.
- Signalisation lors d'événements sportifs ou culturels.
- Identification et marquage des zones dangereuses ou réglementées.

#### LISTE DE PRIX

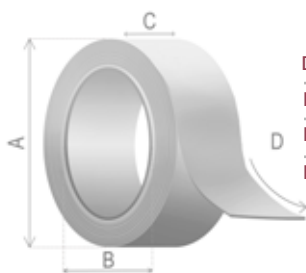


Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@aty.t.es](mailto:info@aty.t.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE



|                        |        |        |
|------------------------|--------|--------|
| Diamètre extérieur (A) | 112 mm | 133 mm |
| Diamètre intérieur (B) | 76 mm  |        |
| Largeur (C)            | 50 mm  | 70 mm  |
| Longueur (D)           | 33 m   | 100 m  |

Toute autre largeur et longueur sont disponibles sur demande.  
Possibilité de personnaliser l'intérieur du tube de carton.  
Regardez les conditions.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Épaisseur                | 200              |
| Résistance à traction    | 25 N/cm          |
| Allongement à la rupture | > 150 %          |
| Niveau d'inflammabilité  | Auto-extinguible |

### 7.3.2

#### AUTOCOLLANT POUR LA DISTANCE DE SECURITE – PVC PREMIUM

S-PVC250LB-RO  
S-PVC250LB-AM  
S-PVC250LB-AZ



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Retrait du produit sans laisser de traces de masse adhésive.
- Haut niveau d'adhérence s'adaptant à tout type de surface.
- Excellente résistance aux pas humains.
- Résistant au vieillissement, à l'humidité et aux changements extrêmes de température.
- Procès d'installation simple et rapide.

#### APPLICATIONS

- Application simple qui n'a pas besoin d'installateurs spécialisés.
- Vous permet de marquer la distance sociale recommandée au sol.
- Marquage des espaces dans les services d'attention du public avec l'intention de veiller garder la distance de sécurité.



#### LISTE DE PRIX

Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

Boîtes de 6 unités de 510 x 510 x 170 mm.

### 7.3.3

#### AUTOCOLLANT "DISTANCE DE SECURITE" / "2 METRES DE SEPARATION"

S-RFLPET500LB-AM  
S-RFLPET500LB-BL  
S-RFLPET500LB-RO  
S-RFLPET500LB-ROBL



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Revêtement antidérapant.
- Haut niveau d'adhérence s'adaptant à tout type de surface.
- Excellente résistance aux pas humains.
- Résistant au vieillissement, à l'humidité et aux changements extrêmes de température.
- Procès d'installation simple et rapide.

#### APPLICATIONS

- Application simple qui n'a pas besoin d'installateurs spécialisés.
- Vous permet de marquer la distance sociale recommandée au sol.
- Marquage des espaces dans les services d'attention du public avec l'intention de veiller garder la distance de sécurité.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

Ø: 400 mm

### 7.3.4

#### AUTOCOLLANT CIRCULAIRE POUR LA DISTANCE SOCIALE

S-PVC250DISTSOCLEB-RO



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Facile d'appliquer et retirer sans laisser de traces de masse adhésive.
- Résiste au passage et support des palettes, des talons aiguilles, des pas constants, etc.

#### APPLICATIONS

- Application simple qui n'a pas besoin d'installateurs spécialisés.
- Permet de marquer la distance sociale recommandée au sol.
- Signalisation dans les espaces intérieurs assurant le respect de la distance de sécurité.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE


Ø: 395 mm

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Poids unitaire      | 33 g   |
| Épaisseur totale    | 0,5 mm |
| Matériel de support | PVC    |



# DISTRIBUTEURS DE RUBANS ADHÉSIFS

A close-up photograph showing a person's hands using a bright orange adhesive dispenser. The dispenser is being used to apply a piece of translucent adhesive tape to a brown, woven wicker basket. The person is wearing a metal-link wristwatch on their left wrist. In the background, several large rolls of white adhesive tape are visible on a shelf. The image has a red geometric overlay in the top left corner.

8

### 8.1

### SCELLEUSE DE SAC EN PLASTIQUE POUR RUBANS ADHÉSIFS

Version E-7



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Conçu pour sceller les sacs en plastique en coupant le ruban et en coupant la partie excédentaire du plastique.
- Facile à utiliser et à transporter, léger et portable.
- S'adapte à la plupart des bandes d'une largeur maximale de 12 mm, pouvant utiliser des bandes imprimées en cas d'indication de dates d'expiration ou de tailles.
- Design ergonomique moderne.
- Lames de coupe tranchantes et durables assurant une étanchéité des sacs de haute qualité.

#### APPLICATIONS

- Idéal pour sceller le pain, la nourriture, les fruits, etc.
- Utilisé par les boulangers, les commerçants, les entreprises de conditionnement, les grossistes en confiserie, etc.
- Largement utilisé dans les supermarchés, les épiciers, les boulangeries, etc.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

10 unités par boîte.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Poids unitaire                                   | 1 kg  |
| Matériel                                         | Métal |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | 12 mm |
| Longueur recommandée du ruban                    | 75 mm |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm |
| Largeur de la cavité pour fermer les sacs        | 8 mm  |

### 8.2.1

#### DISTRIBUTEUR « BEST SELLER » POUR RUBANS D'EMBALLAGE DE 50MM DE LARGEUR

Version H-11 CP



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Scelleuse manuelle en plastique avec frein réglable, légère et avec une poignée pistolet.
- Très pratique et fonctionnel, il laisse le joint entièrement tendu.
- Poignée ergonomique.
- Distributeur conçu pour être utilisé dans la plupart des cas avec des rubans d'emballage de 66 mx 50 mm.
- Les boîtes peuvent être scellées l'utilisation d'une seule main.

#### APPLICATIONS

- Son application est généralement très variée, étant celui de l'emballage des cartons l'un des plus fréquents.
- Idéal pour les lignes de production et les zones d'emballage avec une charge de travail élevée.
- Il peut également être utilisé pour emballer des bandes avec des messages imprimés.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

20 unités par boîte.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Poids unitaire                                   | 470 g               |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique           |
| Matériel de la lame coupante                     | Métal (Remplaçable) |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 50 mm             |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 200 m             |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm               |

**8.2.2**

**DISTRIBUTEUR POUR RUBANS  
D'EMBALLAGE DE 75MM DE LARGEUR**

Version H-75 CP



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**CARACTÉRISTIQUES  
PRINCIPALES**

- Scelleuse manuelle en plastique avec frein réglable, légère et avec une poignée pistolet.
- Très pratique et fonctionnel, il laisse le joint entièrement tendu.
- Poignée ergonomique.
- Distributeur conçu pour être utilisé dans la plupart des cas avec des rubans d'emballage de 66 m x 75 mm.
- Les boîtes peuvent être scellées l'utilisation d'une seule main.

**APPLICATIONS**

- Son application est généralement très variée, étant celui de l'emballage des cartons l'un des plus fréquents.
- Idéal pour les lignes de production et les zones d'emballage avec une charge de travail élevée.
- Il peut également être utilisé pour emballer des bandes avec des messages imprimés.

**LISTE DE PRIX**



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

**! NOTE D'INFORMATION**

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

**PRESENTATION HABITUELLE**

**5 unités par boîte.**

**PROPRIETES TECHNIQUES**

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Poids unitaire                                   | 630 g               |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique           |
| Matériel de la lame coupante                     | Métal (Remplaçable) |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 75 mm             |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 200 m             |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm               |



**8.2.3**

**DISTRIBUTEUR SILENCIEUX POUR  
RUBANS D'EMBALLAGE DE 50 MM DE LARGEUR**

Version H-15



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**CARACTÉRISTIQUES  
PRINCIPALES**

- Scelleuse manuelle en plastique avec frein réglable, légère et avec une poignée pistolet.
- Très pratique et fonctionnel, il laisse le joint entièrement tendu.
- Poignée ergonomique.
- Distributeur conçu pour être utilisé dans la plupart des cas avec des rubans d'emballage sans bruit de 66 m x 50 mm.
- Les boîtes peuvent être scellées l'utilisation d'une seule main.

**APPLICATIONS**

- Son application est généralement très variée, étant celui de l'emballage des cartons l'un des plus fréquents.
- Idéal pour les lignes de production et les zones d'emballage avec une charge de travail élevée.
- Il peut également être utilisé pour emballer des bandes avec des messages imprimés.

**LISTE DE PRIX**



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

**! NOTE D'INFORMATION**

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

**PRESENTATION HABITUELLE**

**20 unités par boîte.**

**PROPRIETES TECHNIQUES**

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Poids unitaire                                   | 460 g               |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique           |
| Matériel de la lame coupante                     | Métal (Remplaçable) |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 50 mm             |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 132 m             |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm               |

**8.3.1**

**DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE  
POUR RUBANS TRANSFER**

Version ATS - 50



**COULEURS  
DISPONIBLES**



**CARACTÉRISTIQUES  
PRINCIPALES**

- Dispose d'un système de rembobinage pour collecter le papier siliconé une fois le transfert est appliqué sur la surface souhaitée.
- Principalement utilisé pour les dimensions des rubans de
- Transfert 12 mm x 33 m et 19 mm x 33 m.
- Distributeur pratique et léger avec une poignée ergonomique facilitant son application.
- Fonctionne grâce à l'aide d'un déclencheur qui permet appliquer automatiquement la bande.
- Protégé par un boîtier en plastique transparent afin de ne pas endommager le ruban d'éventuels coups lors de l'utilisation.

**APPLICATIONS**

- Idéal pour les applications nécessitant une force d'adhérence élevée, une résistance au cisaillement élevée et des performances à haute température.
- Conçu pour appliquer un adhésif solide et durable sur tout type de surface. Ceux-ci incluent l'application sur les tapis, l'étanchéité d'étiquettes, etc.
- Principalement utilisé dans l'industrie du carton, permettant de sceller l'adhésif sur tout type de boîte, album, livre, etc.

**LISTE DE PRIX**



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

**! NOTE D'INFORMATION**

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

**PRESENTATION HABITUELLE**

**36 unités par boîte.**

**PROPRIETES TECHNIQUES**

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| Poids unitaire                                   | 340 g     |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 19 mm   |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 33 mm   |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm     |

### 8.3.2

#### DISTRIBUTEUR MANUEL POUR L'EMBALLAGE RENFORCE

Version D2



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Distributeur avec une conception simple et intuitive dans son utilisation.
- Créé pour être utilisé d'une seule main grâce à son design circulaire ergonomique.
- Protégé par un boîtier métallique rigide et robuste évitant d'éventuels dommages la bande pendant l'utilisation.
- Son frein interne, en acier, maintient la courroie en tension pendant l'utilisation.
- La lame dentelée est en acier dur. Sont particulièrement pointues, fort et petites dimensions (pas de 1,5 mm) pour assurer une coupe efficace du ruban.

#### APPLICATIONS

- Utilisé dans toute activité industrielle nécessitant l'utilisation d'un ruban adhésif, améliorant ainsi la productivité et efficacité des procès.
- Très utile pour fermer des boîtes et sceller des palettes avec des bandes de cerclage.
- Sert pour renforcer n'importe quel élément avec l'application de bandes renforcées.
- Ne nécessite pratiquement aucune maintenance à cause de son développement de conception simple.

#### PRESENTATION HABITUELLE

| MODELO            | D2-19 | D2-25 | D2-38 | D2-50 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| UNIDADES POR CAJA | 28    | 24    | 25    | 25    |



#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

| Modèle                                           | D2-19  | D2-25 | D2-38 | D2-50 |
|--------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|
| Poids unitaire                                   | 330 g  | 370 g | 460 g | 480 g |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Métal  |       |       |       |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | 19 mm  | 25 mm | 38 mm | 50 mm |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 50 m |       |       |       |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm  |       |       |       |

### 8.4.1

#### DISTRIBUTEUR MANUEL AVEC LONGEUR DE COUPURE REGLABLE

Version SL-1



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fonctionnement très intuitif, tirant sur la poignée et coupant la longueur de ruban souhaitée.
- Fonctionne avec la plupart des types de rubans non renforcés jusqu'à 25 mm de large.
- Réglage de découpage facile à régler pour la longueur du ruban avec une vis à oreilles, aucun outil requis.
- Vraiment utile pour éviter de gaspiller du ruban.
- Idéalement conçu et produit pour fournir des fonctionnalités et des performances de bonne qualité.

#### APPLICATIONS

- Parfait pour la vente au détail, l'emballage de cadeaux, la photographie et les arts graphiques, le bureau, les opérations d'assemblage, le câblage et de nombreuses autres applications.
- Créé spécifiquement pour répondre aux exigences et aux normes des utilisateurs et des opérateurs qui ont besoin d'un distributeur de ruban qui coupe à longueur prédéfinie réglable avec une haute qualité et performance sur ces coupages.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

6 unités par boîte.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Poids unitaire                                   | 1600 g     |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique  |
| Largeur maximale du ruban                        | ≤ 25 mm    |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 66 mm    |
| Longueur maximale de pré-coupe                   | 10 cm      |
| Diamètre du tube                                 | 25 / 76 mm |



### 8.4.2

#### DISTRIBUTEUR DE RUBANS ADHESIF POUR BUREAU

Version B20



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Poids suffisant pour garantir la résistance au glissement dans le procès de découpage du ruban.
- Possède une cavité dans l'une de ses extrémités qui sert comme porte-crayon.
- Réglage simple et rapide du rouleau sur le distributeur.
- Vraiment utile pour éviter de gaspiller du ruban.
- Léger et portable, qui peut être utilisé n'importe où et par n'importe quel utilisateur.

#### APPLICATIONS

- Parfait pour la vente au détail, l'emballage de cadeaux, la photographie et les arts graphiques, le bureau et de nombreuses autres applications.
- Idéal pour la maison et le bureau.
- Conçu pour fournir une fonctionnalité adéquate pour les tâches de bureau de routine qui nécessitent l'utilisation et la découpe de ruban adhésif.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

8 unités par boîte.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Poids unitaire                                   | 1350 g     |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Plastique  |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | ≤ 25 mm    |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 66 m     |
| Diamètre du tube                                 | 25 / 76 mm |

### 8.4.3

#### DISTRIBUTEUR DE TABLE MULTIROULEAU AVEC VIS DE SERRAGE

Version B3TC



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fixé à la surface comme moyen d'une vis de fixation, l'empêchant ainsi de bouger pendant son utilisation.
- Le noyau du porte-rouleau a une largeur de 50 mm (divisé en deux sections de 25 mm).
- Réglage simple et rapide du rouleau sur le distributeur.
- Vraiment utile pour les applications qui ont besoin de l'utilisation simultanée ou fréquente de deux rubans différents.
- Conçu pour fournir une fonctionnalité adéquate pour les tâches administratives habituelles.

#### APPLICATIONS

- Parfait pour la vente au détail, l'emballage de cadeaux, la photographie et les arts graphiques, les bureaux et de nombreuses autres applications.
- Créé spécifiquement pour répondre aux exigences et aux normes des utilisateurs et des opérateurs qui ont besoin d'un distributeur de ruban de bureau nécessitant une utilisation constante.
- Excellent pour les secteurs de la logistique et de l'emballage des produits.
- Idéal pour les dessinateurs et artistes graphiques.

#### PRESENTATION HABITUELLE

10 unités par boîte.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyts.es](mailto:info@atyts.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| Poids unitaire                                   | 630 g  |
| Matériel du boîtier distributeur                 | Métal  |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | 50 mm  |
| Longueur recommandée du ruban                    | ≤ 66 m |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm  |

### 8.5.1

#### DISTRIBUTEUR ELECTRONIQUE AVEC LONGUEUR DE COUPURE DEFINIE

Version M-1000



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Possibilité d'ajuster le distributeur à vos besoins spécifiques offrant une large gamme d'accessoires supplémentaires.
- Distribue le ruban coupé à une longueur prédéterminée de forme manuelle.
- Possibilité de fonctionner en mode continu ou en sélection manuelle.
- Permet gagner du temps et réduire le gaspillage du ruban pour ces types d'applications répétitives.
- Conception compacte et portable, légère et facile à transporter et à utiliser.

#### APPLICATIONS

- Idéal pour les chaînes et lignes de production répétitives et les processus d'emballage.
- Idéal pour les rubans de masquage, électriques, d'emballage, etc.
- Possibilité de distribuer des bandes double face pour le montage de petites pièces.
- Peut être utilisé pour emballer des produits avec des bandes d'emballage avec des messages imprimés.

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### ! NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PRESENTATION HABITUELLE

Le produit est présenté en boîtes individuelles.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Poids unitaire                                   | 2,4 kg              |
| Diamètre du tube                                 | 76 mm               |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | De 7 mm à 50 mm     |
| Longueur maximale de pré-coupe                   | De 5 mm à 999 mm    |
| Précision dans le coupage                        | ± 1 mm              |
| Conteur du n° de coupures                        | Optionnel           |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)      | 150 x 137 x 218 mm  |
| Exigences électriques                            | 220/240 V, 50/60Hz  |
| Composant de construction                        | Plastique / Métal   |
| Feuille de coupage                               | Métal (remplaçable) |

### 8.5.2

### DISTRIBUTEUR ELECTRONIQUE POUR RUBAN ADHESIF EN FORME DE CAROUSEL

Version ZCUT



#### COULEURS DISPONIBLES



#### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Permet de couper et placer jusqu'à 20 morceaux de ruban autour de la plate-forme circulaire rotative. Système d'alimentation unique.
- Le distributeur s'occupe déjà de couper et de positionner les pièces découpées sur le carrousel.
- Des lames tranchantes en acier inoxydable, un cadre en ABS robuste et des moteurs puissants facilitent le travail et performance du distributeur.
- Il peut couper de nombreux types de rubans tels comme les rubans de vinyle, de cellophane, en PET, en PTFE, d'aluminium, de double face, de masquage, etc.
- Dispose d'un capteur qui permet d'arrêter automatiquement le nombre de coupures une fois qu'il détecte que le carrousel est plein.

#### APPLICATIONS

- Possibilité de couper des rubans Kapton sans les enrouler avec la capacité de couper le ruban en une largeur minimale de 3 mm. Idéal pour les tâches impliquant plusieurs opérateurs et nécessitant un volume important de travail et application du ruban. Idéal pour les lignes de production répétitives et les procès d'emballage.

#### PRESENTATION HABITUELLE

**Le produit est présenté en boîtes individuelles.**

#### LISTE DE PRIX



Prix convenu avec votre vendeur de référence. Si vous souhaitez demander plus d'information sur le produit, envoyez-nous un message à [info@atyt.es](mailto:info@atyt.es)

#### NOTE D'INFORMATION

C'est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte d'huile et de graisse.

#### PROPRIETES TECHNIQUES

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| Poids unitaire                                   | 2,2 kg              |
| Diamètre du tube                                 | 25, 32, 76 mm       |
| Largeur maximale disponible pour placer le ruban | De 3 mm à 25 mm     |
| Longueur maximale de pré-coupage                 | De 9 mm à 60 mm     |
| Précision dans le coupage                        | ± 1 mm              |
| Conteur du n° de coupures                        | 300 mm              |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)      | 120 x 250 x 150 mm  |
| Requerimientos eléctricos                        | 220/240 V, 50/60Hz  |
| Exigences électriques                            | 40 W                |
| Composant de construction                        | Plastique / Métal   |
| Feuille de coupage                               | Métal (Remplaçable) |