

Ce secteur est un allié stratégique par Adhesivos Técnicos y Troquelados parce que nous avons **une large gamme de produits** qui peuvent être distribués à partir de la fourniture industrielle. Avec un seul fournisseur vous pouvez acquérir la totalité du produit adhésif sur le marché, en obtenant des remises importants.

Notre expérience de plus de 15 ans dans l'industrie nous soutient. Nous offrons toujours le meilleur **rapport qualité - prix**. D'un seul produit nous offrons différentes qualités, pour répondre aux **différents niveaux de la demande** des clients. Tous nos produits répondent aux exigences techniques de la **réglementation en vigueur**.



Notre département des achats fait des études de marché fréquents pour avoir les meilleurs prix, mais aussi d'identifier les **innovations dans le secteur des adhésifs** et les intégrer dans notre vaste portefeuille de produits.

Notre capacité de transformation nous permet de fournir un **moyen rapide**, un **produit totalement personnalisé**. Nous pouvons également fournir le **mandrin d'enroulement** produit sur une mesure **pour vous**, l'image de votre logo, votre site web, ou la marque que vous voulez. De même, nous pouvons avoir le **produit entièrement fini** dans des blisters personnalisés ou rétrécir pour faciliter la commercialisation.

Nous pouvons coupé une de nos références dans la **largeur et la longueur** dont vous avez besoin. La gamme de **produits que nous offrons** aux fournisseurs industrielles est le suivant:

- [Ruban tous usages](#) "Duct Tape": standard (Ref. 9061), premium (Ref. 3120), [tissu plastifié](#) (Ref. 3101) et [gaffer](#).
- [Rubans adhésifs en aluminium](#): normal, [renforcé](#), [blanc et noir](#).
- [Bandes double face](#): avec support de tissu non tissée standard, [mousse avec caoutchouc adhésif d'usages multiples](#) (Ref. 1750) et [ruban VHB acrylique](#).
- [Ruban isolant](#).
- [Bande EPR auto vulcanisable](#).
- Bandes de sécurité: [PVC pour marquer la terre](#), [anti dérapant](#), [réfléchissante](#), [photoluminescent](#) et [inviolable](#).
- [Masking](#): S-60, S-80, S-100, [sky blue](#) 150, [washi](#) 180 et [plastique avec krepp](#).
- [Bandes de protection de polyéthylène](#).

Sur notre site web vous pouvez poursuivre cette information: [www.atyt.es/fr/](http://www.atyt.es/fr/) De plus vous y trouverez notre section Nouvelles pour connaître les nouveaux produits qui intègrent notre vaste portefeuille. N'hésitez pas à contacter nos **conseillers de vente** pour trouver nos produits.

## RUBAN TOUS USAGES "DUCT TAPE"

ATyT offre **deux catégories** de produits, **standard** avec support de tissu laminé en polyéthylène (Réf. 9061) et le **premium** avec support en polyéthylène (Réf. 3120).

Offre une **adhérence très élevée**, un grand confort et une facilité d'utilisation, même à basse température. Température de fonctionnement **0 à + 60 °C**. Haut degré d'imperméabilité.

Disponible en plusieurs coloris: **gris, noir et blanc**.

Notre capacité de transformation nous permet de personnaliser le **mandrin produit avec la marque du client** et le produit peut être utilisé complètement terminé dans des blisters personnalisés ou rétrécir afin de **faciliter la commercialisation ultérieure**.

Nous pouvons coupé une de nos références dans la **largeur et la longueur** dont vous avez besoin.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (Réf. 9061)

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur	0.17 mm	Interne
Élastique	35 N / cm	IEC 454-2
Adhérence à l'acier	4 N / cm	IEC 454-2
Adhérence sur le support	2.5 N / cm	IEC 454-2

## APPLICATIONS:



- Produit **polyvalent**. Permet d'utiliser dans diverses applications, en particulier **quand il nécessite une bande résistant et imperméable**.
- Agriculture. Industrie. Construction.
- Scellé en général.
- Mécanique.
- Bricolage.
- Sport.
- Emballage spécial.
- Frottis et la réparation de livres.
- Industrie du spectacle.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## TISSU PLASTIFIÉ (Réf.3101)

Rendement d' **haute gamme**, excellente. **Déroulement facile**.

Souples et adaptables mais très **solide**, résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'abrasion, à la corrosion et à la tension. Faible teneur en soufre et des halogènes.

Bonne performance à basse température, la température de fonctionnement de 0 à 60 °C.

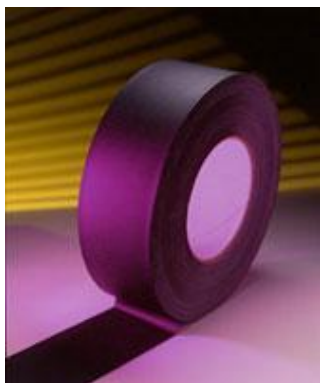
Disponible dans une **large gamme de couleurs** dont le noir, blanc, argent, gris, rouge, jaune, bleu, vert et brun. L'offre dans **n'importe quelle longueur et la largeur** souhaitées.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur	0.3 mm	
Résistance à la traction	78.5 N / cm	IEC 454-2
Adhérence à l'acier	4.4 N / cm	IEC 454-2
Adhésion de soutien	3.0 N / cm	IEC 454-2

## APPLICATIONS:



- Forte adhésion sur n'importe quelle **surface métallique** ou en matière **plastique**.
- L'**adhésion à la superposition** est très élevé, atteignant une **excellente isolation**.
- **Scellés**.
- Isolation électrique entre les métaux et les corniches polyuréthane fixation.
- **Isolation de protection** thermique et isolation des tuyaux renforcement mécanique de protection contre la corrosion.
- Emballage à l'exportation et la **protection** en général.
- Toutes les **techniques ou les applications o exigeantes**.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN GAFFER

Bande de tissu de coton de haute qualité, laminé avec PE, **sans renfort de vinyle**.

L'adhésif est à base de caoutchouc naturel avec des résines synthétiques et des agents de stabilisation des UV, qui **est retiré sans résidus**.

Il a une finition mat qui **ne réfléchisse pas la lumière**.

Se déchire uniformément. **Bonne résistance** à l'eau et aux intempéries.

Disponible en **différentes couleurs**: noir mat, gris mat, blanc mat, rouge mat et m



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS
Support	Tissu: 65% PET et 35% coton
Epaisseur du support	0,135 mm
Epaisseur totale	0,300 mm
Adhésion sur acier	8 N / 25 mm
Résistance au cisaillement	6 h / 23 °C
Résistance au dénouement	8 N / 25 mm
Résistance à la rupture	160 N / 25 mm
Allongement à la rupture	12%
Température de service	De -35 à +90 °C
Diamètre du noyau	76 mm
Temps de stockage	9 mois (23 °C / 55% HR)



### APPLICATIONS:

- En raison de la finition mate qui ne réfléchisse pas la lumière, **ne pollue pas l'image**. Souligner l'application de ce produit pour **couvrir les surfaces** comme les câbles, les lumières, les décorations, etc.
- Utilisé par les machinistes et techniciens de théâtre.
- Toujours dans les studios de télévision et de cinéma.
- Industrie de la mode et de la passerelle.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN ADHÉSIF EN ALUMINIUM 30 MICRONS

Aluminium support, un **adhésif à base d'acrylique**. Doublure de papier siliconé qui permet de détacher facilement. Aussi disponible sans liner.

Les produits approuvés en vertu des **règles M-1 - UNE 23727:1990**. Il offre **très bonnes propriétés** de décapage, résistance au cisaillement et la sellerie haut. Température de -20 ° C à 100 ° C

Disponible **en différents micronages**: 30, 40, 50, 80 et 100 microns. Capacité à travailler sans adhésif.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Adhésion sur l'acier inoxydable	9 N / 25 mm	FTM9
Peel 180 ° C - 20 minutes	9 N / 25 mm	TM1
Cisaillement 1kg. 25 x 25 mm en acier inoxydable	200 heures	FM8
Épaisseur	30/40/50/80/100 microns	ISO 534
Transmission de la vapeur	-0,1 perm	DIN 53122
Élastique	40 N / 15 mm	DIN53455
Protecteur de papier ambre siliconé	65 g / m <sup>2</sup>	ISO536
<b>Normative M-1 - UNE 23727:1990</b>		

## APPLICATIONS:



- Etanchéité de l'industrie des panneaux dans les secteurs **aéronautique et ferroviaire**.
- Jonctions des **panneaux thermoacoustiques**.
- **Jointolement de conduits** d'air. Barrière contre l'humidité.
- Sceller des récipients et des tubes de **chaudière à vapeur à haute pression**.
- Identifier au besoin d'examen par les **cellules photoélectriques**.
- Bobines fixées dans les **réfrigérateurs** avec de tels panneaux pour maximiser l'efficacité de refroidissement.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN ADHÉSIF EN ALUMINIUM RENFORCÉ

Ruban aluminium 12 microns en fibre de verre renforcée de 5 x 5. Couvert d'un adhésif acrylique, protégée par du papier.

Les produits approuvés en vertu des règlements stricts du secteur ferroviaire (règles M-1 - UNE 23727:1990).

Produit disponible en n'importe quelle largeur jusqu'à 1000 mm



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Poids total	143 gr	EN 22 286
Résistance à la rupture	MD: 250 N / 50 mm	ISO 527 - 3
	CD: 250 N / 50 mm	ISO 527 - 3
Élongation	MD: 4%	ISO 527 - 3
	CD: 4%	ISO 527 - 3
WVTR	<0.003 gr / 24 heures	DIN 53122
Tack sur l'acier inoxydable	9 N / 25 mm	FTM 9
Peel 180 ° C - 20 min. sur acier inoxydable	9 N / 25 mm	FTM1
cisaillement 1kg. 25 x 25mm sur l'acier inoxydable	200 heures	FTM8
<b>NORMATIVE M-1- UNE 23727:1990</b>		



### APPLICATIONS:

- Scellé des panneaux dans les secteurs **aéronautiques et ferroviaires**.
- Jonctions des **panneaux thermoacoustiques**.
- Particulièrement adapté comme **protecteur pour les températures élevées**.
- **Réflecteur de chaleur** pour certains câbles et autres composants industriels et de l'aérospatiale.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atytyt@atytyt.es](mailto:atytyt@atytyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN ADHÉSIF EN ALUMINIUM BLANC ET NOIR

Ruban aluminium laqué noir ou blanc, pour lorsque ces **couleurs sont obligatoires**. Il est couvert pour un adhésif à base acrylique, avec tack élevé et liner de papier siliconé ambre.

Il offre unes **excellentes propriétés** et résistance au pelage et au cisaillement. Les produits sont approuvés en vertu des règlements stricts du secteur ferroviaire (**normatives M-1 - UNE 23727:1990**).



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Tack sur l'acier inoxydable	9 N / 25 mm	FTM9
Peel 180 ° C - 20 min. sur acier inoxydable	9 N / 25 mm	TM1
Cisaillement 1 kg 25 x 25 mm. sur acier inoxydable	200 heures	FM8
Transmission de la vapeur	- 0,1 perm	DIN 53122
Élastique	40 N / 15 mm	DIN 53455
Protecteur de papier siliconé ambre	65 g / m <sup>2</sup>	ISO536
Température de fonctionnement	De -20 °C à 100 °C	
<b>NORMATIVE M-1- UNE 23727:1990</b>		

### APPLICATIONS:

- Chaque fois qu'une application est nécessaire un ruban d'aluminium en **blanc ou noir**, améliorant sensiblement l'esthétique des installations ou réparations vu.
- **Jointoiment de conduits d'air** et des revêtements. Barrière contre l'humidité.
- Scellée des récipients et des tubes de **chaudière à vapeur à haute pression**. Maintient la **résistance au feu** du revêtement d'aluminium.
- **Evite l'apparition des acarus** dans l'intérieur des conduits.



## RUBAN DOUBLE FACE AVEC SUPPORT NON TISSÉE STÁNDAR

Bande adhésive de support non tissée protégé par un papier siliconé. ATyT offre ce produit avec différents types de colle - solvant acrylique ou hotmelt - afin de répondre aux besoins de collage multiples. Voir nos conseillers sur le type d'adhésif plus approprié pour chaque application.

Facile application, excellent tack initial et forte adhérence. Résiste à des températures élevées.

Nous vous proposons le produit dans tous les métrages et les largeurs nécessaires.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES (Réf. 2689)

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Tack sur l'acier inoxydable	21 N / 25 mm	FTM 9
Peel 180 °C, 20 minutes sur l'acier inoxydable	20 N / 25 mm	FTM 1
Peel 180 °C- 24 heures sur l'acier inoxydable	20 N / 25 mm	FTM 1
Cohésion 1Kg, 25 mm x 25 mm	> 150 heures	FTM 8
Température de fonctionnement	De -10 °C à + 80 °C	
Résistance à la température (1h)	120 °C	
Liner en silicone blanche de polyéthylène	120 gr / m <sup>2</sup>	
Épaisseur (film + adhésif)	90 μ	ISO 534



### APPLICATIONS:

- Produit adapté pour des **épaisseurs de tous types**.
- Il est particulièrement adapté pour **machine à papier d'épissage** (automatique et manuel).
- **Laminage** panneaux stratifiés rigides.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.



## MOUSSE DOUBLE-FACE POLYVALENTE CAOUTCHOUC (Réf. 1750)

Mousse avec adhésif caoutchouc, liner de **papier blanc siliconé**.

Les mousses adhésives sont très connues merci a son **haute adhésion à différentes surfaces et aussi ont à bonne résistance au cisaillement**.



### ADHÉSION SUR DIFFERENTS SUBSTRATS

Métal / Aluminium	Haute	Textile / Cotton	Haute
Verre / céramique	Haute	Caoutchouc / EPDM	Haute
Surfaces peintes	Haute	Acrylique / PET	Haute
Bois / Tables / Papier	Haute	Polystyrène	Haute
PVC souple	Baisse	PP / PE / PS	Haute
PVC rigide	Haute	Substrat lisse	Haute
PC / ABS	Haute	Substrat rugueux	Haute

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	MÉTHODE	VALUERS
Peel 180 ° C, 20 minutes en acier inoxydable	FTM1	>17 N / 25 mm
Cisaillement sur acier inoxydable 1kg (25 mm x 25 mm)	FTM8	5000 heures
Traction	DIN 53455	MD: 10 N / 15 mm CD: 7 N / 15 mm
Allongement	DIN 53455	MD: 300 % CD: 300 %
Température minimale d'application		10 °C
Protecteur	ISO536	Papier blanc siliconé (90 g/m <sup>2</sup> )
Épaisseur (mousse + adhésif)		1,1 mm ± 0,15

### APPLICATIONS:



- Les différentes épaisseurs agissent comme compensateurs en tant que surfaces inégales et les tensions. Réduit les vibrations et les chocs.
- Utilisé dans les applications nécessitant un fort pouvoir adhésif et la performance en fonction des besoins d'une mousse de faible densité.
- Résistant à l'eau, aux détergents et à l'alcool.
- Non recommandé pour une utilisation en contact avec aliphatiques ou aromatiques.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN VHB ACRYLIQUE

Mousse acrylique adhésivée viscoélastique sur les deux faces d'un adhésif acrylique; protecteur du film de polyester rouge.

Excellent pouvoir **d'adhérence initiale** et **haut pouvoir adhésif**. Longue durée de vie. Ruban troquelable.

Résistant à des **températures élevées**. **Bonne résistance** aux UV, aux intempéries, solvants, carburants plus propres et fenêtré.

Grand gamme, adhésifs, épaisseurs et couleurs: gris anthracite, blanc et transparent.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS
Épaisseur totale	1,0 mm ( $\pm 10\%$ ); 1,5mm; 2,0mm et 2,3mm ( $\pm 10\%$ )
Largeur	De 2,5 jusqu'à 1000 mm (tolérance $\pm 0,5$ )
Adhésivité	33 N / cm
Résistance au cisaillement dynamique	102 N / cm <sup>2</sup>
Résistance au cisaillement statique poids de 2000gr. dans une zone de 25 mm <sup>2</sup>	> 72 h / 23° C
Allongement à la rupture	> 600 %
Résistance à la température (1h)	De - 40 a + 170 ° C
Température d'application	De 20 a 40 ° C
Mandrin plastique	76 mm
Durée de stockage (a 23 °C, 55% HR)	12 mois
Spécification	SEAT TL 520 18/E NISSAN 76840 NDS 00



### APPLICATIONS:

- Ruban spécialement conçu pour **fixation à extérieur de la voiture**, comme les moulures, les emblèmes, les spoilers et les façades techniques.
- Permet aux **applications complexes**, telles que la fixation des fenêtres, des panneaux solaires, des céramiques, etc.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN ISOLANT

Ruban en **PVC**, matériau isolant avec des propriétés optimales. **Haute résistance** diélectrique élevée et une bonne protection mécanique. Grande adaptabilité.

Bonne résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité. Il a une durée limitée, car, généralement, se durcit au fil du temps et de la chaleur. Résiste à des températures de 0 °C à + 90 °C.

Le produit que nous proposons est **fabriqué en Europe** et est conforme à BS3929 et directive 2000/53 CE (plomb, chrome VI, mercure, cadmium). Approuvé par IMQ, VDE et ÖVE.

Nous proposons un large spectre de couleurs. Toute la longueur et la largeur.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur	0.13 mm	CEI EN 60454
Résistance à la traction	25 N / cm	CEI EN 60454
Elongation	180 %	CEI EN 60454
Adhésion sur acier	1.8 N / cm	CEI EN 60454
Adhésion au dos	1.8 N / cm	CEI EN 60454
Rigidité diélectrique	40 kv / mm	CEI EN 60454
Inflammabilité	Auto-extinguible	CEI EN 60454



### APPLICATIONS:

- **Secteur électrique** pour isoler les épissures de fil et de câble.
- **Protection des épissures** de câbles basse et moyenne tension.
- Produit approuvé pour une utilisation dans les **installations d'appel d'offre**.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vos installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésifs.

## BANDE EPR AUTOVULCANISABLE

EPR bande d'une épaisseur de 0,75 mm.

**Excellentes propriétés** physiques et électriques avec un degré élevé de stabilité en cours d'utilisation. Une fois les différentes couches laminées sont vulcanisé pour former une masse homogène.

Compatible avec un large éventail de **caoutchouc et du plastique isolant diélectrique**. Y compris le polyéthylène, le caoutchouc de polyéthylène réticulé, le polypropylène (PP), le PVC, le butyle et le néoprène.

**Excellente résistance** aux intempéries et une résistance élevée à immersion dans l'eau. Résiste à des températures allant de -40 °c à + 100 °C.

Le produit est livré dans un **format facile à utiliser** et à appliquer: Ruban intercalé avec un plastique jetable et emballés individuellement. Disponible en différentes **dimensions et largeurs**.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Résistance à la traction	3 Mpa	BS903
Elongation	900 %	BS903
Résistivité volumique	$1 \times 10^{13}$ ohm.m	ASTM D257
Angle de perte diélectrique	0.005	ASTM D150
Rigidité diélectrique	42 kv / mm	ASTM D149

## APPLICATIONS:



- La bande **vulcanise rapidement** durci lorsqu'il est appliqué sous tension, pour fournir une enveloppe exempte de vide homogène sans qu'il soit nécessaire de la chaleur ou de la pression extérieure.
- **Réparation** des gaines de câbles électriques, la reconstitution de la couche d'isolation de câbles électriques et de câblage épissures synthétique.
- Fixation protection de l'isolation, de l'humidité et de la corrosion dans la **téléphonie**, à l'**installation d'antennes**, etc.
- Obture avec absolu **fuites de plomberie** de fiabilité.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [aty@aty.es](mailto:aty@aty.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN PVC POUR MARQUER LA TERRE

Une gamme complète de **couleur et bi-couleur**. Bandes d'avertissement des zones dangereuses permettent se conformer aux **règlements sur la santé et la sécurité**. **Approuvé** conformément à la directive européenne 2000/53 CE (plomb, chrome VI, mercure, cadmium).

Rouler longueur: 33 mètres. Epaisseur 0,16 mm. Différentes largeurs disponibles.

PVC Bande flexible et **facile à appliquer**. Le déroulement d'un chemin permet parfaitement rectiligne uniforme. Facile déchiré. Pas de réduire ou désactiver une fois appliqué.

Très **haut niveau d'adhérence**, adhère bien à long terme des surfaces rugueuses et irrégulières. Excellente résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Résistance à la traction	25 N / cm	CEI EN 60454
Elongation	150 %	CEI EN 60454
Adhésion sur acier	2.0 N / cm	CEI EN 60454
Adhésion de soutien	2.0 N / cm	CEI EN 60454
Inflammabilité	Auto-extinguible	CEI EN 60454

### APPLICATIONS:

- Lieux d'événements industriels et sportifs.
- Adapté aux environnements intérieurs et extérieurs.
- Bonne résistance à la traite et de la machinerie.



Bande PVC colour	Bande PVC Bi-color
<b>Blanc:</b> Marquage général	<b>Noir / Jaune:</b> restrictions radioactifs, largeur et hauteur, équipements mobiles et les obstructions.
<b>Jaune:</b> Mise en garde / risque	<b>Rouge / Blanc:</b> matériel de lutte contre le feu, zones non-fumeurs et des substances inflammables.
<b>Rouge:</b> Danger / interdictions	<b>Vert / Blanc:</b> équipements de sécurité, les points de premiers secours, le feu sort et les zones de sécurité.
<b>Bleu:</b> Obligatoire / Protection	
<b>Vert:</b> Informations / Sens	

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## RUBAN ANTI-DÉRAPANT

Couche de **résine de polyuréthane** sur un support en polyester imputrescible, revêtu par perles de polyuréthane. **Adhésif acrylique solvant**. Il est livré avec un séparateur de papier blanc. L'épaisseur totale est de 0,78 mm.



Il est **facile à installer**, car l'adhésif est extrêmement agressif.

Le produit est étanche, résistant aux chocs, compression et la moisissure. **Haute résistance** à l'eau salée, détergents, huiles à moteur et les hydrocarbures.

Répond aux exigences du **code du bâtiment interne** (CTE).

Gamme complète de **couleurs**: noir, blanc, rouge, jaune, bleu, clair, marron, noir / jaune et jaune photoluminescent.

## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS
Degré de particules	Sable 60 (moitié)
Résistance à la traction (PSTC)	7 Kgf / 25 mm
Elongation à la rupture (PSTC)	80 %
Résistance au glissement, sol sec (pente <6% ou escaliers)	Classe 2
Résistance au glissement, sol mouillé (pente <6% ou escaliers)	Classe 3
Température d'utilisation	De -5 °C à + 50 °C
Étanchéité	12 mois
Imperméabilité au graisse	8 mois
Résistance (usage normal)	> 24 mois

### APPLICATIONS:



- S'applique sur les **surfaces glissantes, non poreuses**, comme les escaliers, salles de bains, piscines, douches, bateaux, pièces de machines, etc.
- Conserve ses qualités **antidérapantes lorsqu'il est mouillé**. Largement utilisé dans **l'industrie nautique**.
- Il est bien adapté pour une **utilisation en extérieur**.
- Il est également une bonne isolation thermique et acoustique

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## BANDES RÉFLÉCHISANTES

Flexible film réfléchissant  $\pm 115$  microns d'épaisseur avec revêtement en papier polyéthylène blanc couché très stable, 150 gr / m<sup>2</sup>. Il a la propriété de **réfléchir les rayons lumineux** incidents donnant une excellente **visibilité de jour comme de nuit**.



**Résistance** aux agents chimiques, aux solvants, à la plupart des huiles et graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides, sels et alcalis.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Réfectivité. Coefficient de rétroréflexion	Blanc: 80 cd/lx/m <sup>2</sup> Jaune: 50 cd/lx/m <sup>2</sup> Rouge: 14 cd/lx/m <sup>2</sup> Bleu: 4 cd/lx/m <sup>2</sup> Vert: 9 cd/lx/m <sup>2</sup>	Avec un angle d'entrée de -4 °C et un angle d'observation de 0,2°.
Durabilité	De 4 a 5 ans	Des études de vieillissement accéléré et d'applications réelles en position verticale et le climat tempéré.
Epaisseur (film + adhésif)	0,140 mm	ASTM D-645
Résistance à la traction à 23 °C	> 18 N / 15 mm	DIN 53455
Ellongation à la traction à 23 °C	< 8%	DIN 53455
Peel 180 ° sur l'acier inoxydable après 20 minutes après l'application (à 23 °C)	> 15 N / 25 mm	FTM1
Contraction sur l'aluminium (48 heures à 70 ° C)	< 0,3 % (25 cm x 25 cm).	FTM 14
Température d'application	De + 10 °C a + 40 °C	
Température d'utilisation	De - 20 °C a + 90 °C	

## APPLICATIONS:



- **Marquage** des routes, les chantiers, les limites des périmètres de sécurité, , des obstacles, etc.
- **Application spéciaux** pour véhicules tels que la signalisation de camions.
- **Exigence réglementaire** dans la législation de certains pays, dont l'Espagne, qui ont cette traitement les signes d'avertissement du risque et des réglementation.
- **Peut être imprimé** avec des encres de sérigraphie.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## BANDES PHOTOLUMINISCENTES

Il s'agit d'un **film vinyle** phosphorescent jaune verdâtre, de 450 microns, non radioactifs libre du cadmium. Adhésif acrylique permanent, support en papier kraft blanc PE 160 g / m<sup>2</sup>, très stable.

**Très visible** à l'œil nu dans le noir après exposition à la lumière naturelle ou artificielle.

Répond aux **exigences de la signalisation de sécurité** selon DIN 67510 Parti 1.

## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES



PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Durabilité	Intérieur: 5 ans Dehors: est réduite, et dépend des conditions d'exposition.	
Épaisseur (film + adhésif)	0.500 mm	ASTM D-645
Allongement à la rupture:	≥ 100 %	
Peel 180 ° C sur l'acier inoxydable	- Au bout de 20 minutes: > 16 N / 25 mm - Après 24 heures:> 23 N / 25 mm	
Stabilité dimensionnelle	23°C	FTM 1
Contraction (48 heures à 70 °C)	< 2.5 % (25 cm x 25 cm)	Éprouvette monté sur l'aluminium
Température d'application	De - 30°C a +70°C	
Inflammabilité	Autoextinguible	ISO 3795
Luminance (luminosité durée) lorsque le film est initialement chargée à 1000 lux pendant 5 minutes	- Après 10 minutes: 100 millicandelas / m <sup>2</sup> - Après 60 minutes: 13 millicandelas / m <sup>2</sup>	DIN 67510
Radioactivité spectromètre gamma	Aucune radioactivité artificielle	
Poids (film + adhésif)	625 gr / m <sup>2</sup>	



## APPLICATIONS:

- Absorbe la lumière qu'il émet alors dans l'obscurité **pendant 6 heures** maximum, selon le temps et la qualité de la lumière qui a été exposée.
- **Permet de signaler** sorties de secours, des tunnels, des sorties et des escaliers et des boîtes de nuit, zones de travail et toute autre zone qui pourrait être affectée par l'**absence temporaire de la lumière**.
- Le produit doit être **brossé régulièrement** pour s'assurer qu'il reste exempt de saleté et d'autres matériaux qui peuvent nuire à son bon fonctionnement.
- Peut être **imprimé** avec des encres de sérigraphie.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.



## BANDE INVOLABLE

Le support est un film de polyester et l'adhésif est de l'acrylique. **Bande écologique** sans solvants nocifs.

Son **application est simple** et efficace, permettant la manipulation des emballages facilement.

**Impression** standard et la personnalisation des marques.



## CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS
Épaisseur du support	23 microns ± 3%
Épaisseur totale	42 microns ± 6%
Élastique	≥ 4'7 Kg /cm
Allongement longitudinal	≤ 140%



### APPLICATIONS:

- Assurer la **protection efficace** tout au long de la chaîne logistique.
- Permet prouver toute altération que s'est produite.
- Permet **sceller boîtes** de cartons de toute taille.
- Protection des œuvres d'art, bijouterie et **colis précieux**.

## MASKING S-60, S-80 ET S-100

Kreep blanc ou jaune avec adhésif sans solvant.

Il s'intègre parfaitement à tous les types de contours - droites et courbes - pour sa forme et sa composition.

Résiste à des températures de 60 °C, 80 °C et 100 °C sans laisser des résidus d'adhésif à la surface appliquée.

Nous disposons d'une vaste gamme de largeurs et de longueurs.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Poids	92 gr /m <sup>2</sup> ± 10 %	ISO 536
Épaisseur	120 my ± 10 %	AFERA 5006
Élastique	> 26 N/cm	AFERA 5004
Allongement	> 8%	AFERA 5004
Adhérence à la plaque d'acier	2 N / cm ± 10 %	AFERA 5001
Adhésion à l'arrière	< 3 cm	PSTC 6



## APPLICATIONS:

- Masquage général dans la peinture et la décoration, d'emplois dans le secteur **automobile et la décoration**.
- **Étanchéité** de sacs, boîtes et contenants.
- Disponible aussi en **format extra-long**, pour augmenter l'efficacité des **fabricantes de ruban plastique**.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## SKY BLUE 150

Ruban **high-tech**, avec support de papier crêpé avec latex saturé avec adhésive du caoutchouc réticulé.

Produit avec de très bonnes performances à des températures jusqu'à 150 ° C. Utilisation très satisfaisante et est retiré sans laisser des résidus d'adhésif sur la surface dans laquelle est appliqué.

Haute résistance aux UV et aux intempéries.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur	0.140 mm	AFERA4006
Adhérence à l'acier	10.5 N / 25 mm	AFERA4001
Élastique	90 N / 25 mm	AFERA4004
Elongation	10%	AFERA4005
Vie utile	12 mois à compter de la date de fabrication et stockés dans un endroit propre et sec à 21 °C et 50% d'humidité relative.	



### APPLICATIONS:

- Spécialement conçu pour la protection de la **peinture industrielle**.
- Hautement recommandé pour le **secteur nautique**: protection, épissure et usages multiples.
- Bande à **usages multiples**, surtout à l'**extérieur**.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vos installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## WASHI 180

Bande avec support papier washi, papier plan japonais de riz, couvert uniformément avec adhésif acrylique sensible à la pression.

Produit adhésif innovateur; le support de papier de riz donne une **haute résistance aux rayons UV et aux températures élevées jusqu'à 180 °C.**



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur	0,08 mm	JIS-Z-0237
Élastique	3.5 Kg /12 mm	JIS-Z-0237
Elongation	5%	
Adhésion (180 °C peel)	130 g / 12 mm	JIS-Z-0237



## APPLICATIONS:

- Industrie **automobile**, pour les applications de protection.
- Usages de **protection en extérieur.**
- **Applications générales de protection.**

## PLASTIQUE AVEC KREPP

Bande krepp de carrossier couleur naturelle avec plastique de polyéthylène d' haute densité **traitée avec une charge électrostatique**, pour l'ajustement de la surface sur laquelle elle est appliquée.

Il peut **facilement déchirer**. Résiste à **hautes températures** des cabines de séchage.

Les **différentes largeurs** disponibles dans une longueur de 22,5 m sont les suivantes: 35, 60, 90, 120, 180, 260 et 360 mm.



## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS
Densité du plastique	0.950 cm <sup>3</sup>
Plié anglais	Demi tube plié totale
Revers	1 cm
Épaisseur	8.5 mm
Épaisseur de la bobine	+20%
Ø intérieur mandrin	25 mm
Øexterieur mandrin	65 mm ± 10%
Largeur	15 mm +/- 25 mm
Traitement Couronne	36-44 dyns

### APPLICATIONS:



- En **décoration**, une protection **très rapide** des surfaces que ne doivent pas être peintes.
- **Protection des véhicules** automobiles. En évitant le problème du pulvérisation.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). Barcelona (Espagne)

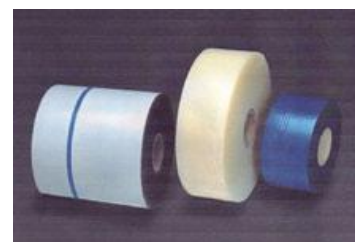
Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.

## BANDES DE PROTECTION DE POLYÉTHYLENE

Bande de protection avec support en **polyéthylène**, disponible en différentes **couleurs**: clair, blanc, vert, bleu, etc.

Revêtement appliqué sur une surface de **l'adhésif sensible à la pression (PSA)** ou **matériau d'adhésion temporaire**, dont la formulation **facilite le repositionnement sans laisser de restes d'adhésif** sur la surface à protéger.



Disponible en **différentes épaisseurs**: 35, 50, 60, 70, 100 ou 110 microns pour optimiser l'adaptation à la surface à protéger. Le degré de protection du produit est directement proportionnelle à l'épaisseur moyenne du film.

Produit fonctionnel dans la rang de température comprise entre **- 40 et + 80 °C**.

Possibilité de **personnaliser complètement** cette gamme, offrant un de ces articles à la marque du client, la longueur et la largeur requises.

## CARÁCTERISTIQUES TECHNIQUES

PROPIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Densité	922 kg / m <sup>3</sup> ± 1	UNE 53852
Tension de rupture longitudinale	≥ 150 N / mm	UNE-EN ISO 527-3
Tension de rupture transversale	≥ 100 N / mm	UNE-EN ISO 527-3
Déformation de rupture longitudinale	≥ 450 %	UNE-EN ISO 527-3
Déformation de rupture transversale	≥ 600 %	UNE-EN ISO 527-3
Coefficient dynamique de friction	< 0,25 ADIM	UNE 53268
Résistance aux chocs	≥ 70 G	UNE 53 219
Poids du adhésive	3,50 ± 100 g / m <sup>2</sup>	
Force adhésive du pelage	3,40 ± 0,50 N / 50 mm	FTM 1
Résistance au pelage	≥ 80 heures	FTM 8



## APPLICATIONS:

- La **protection temporaire** de surfaces telles que l'acier inoxydable, l'aluminium, tôle, plastique, PVC, acrylique, forex, bois, verre, etc.
- Assure **l'excellent état de la zone protégée** et, par conséquent, réduise les coûts de non qualité.
- **Ne laisse pas de résidu** de colle une fois enlevé.

ATYT - Adhesivos Técnicos y Troquelados [www.atyt.es](http://www.atyt.es)

C/ Escorxador, nave 7. Sant Pere de Riudebitlles (08776). **Barcelona (Espagne)**

Contactez-nous au +34 93 899 50 34 ou par e-mail: [atyt@atyt.es](mailto:atyt@atyt.es)

Nos consultants spécialisés dans les produits adhésifs sont disponibles. Un consultant peut se déplacer à vôtres installations afin d'analyser in situ, avec leurs entraîneurs, leurs besoins adhésives.