

# BANDE EXTRUDÉE DE BUTYLE

## CARACTÉRISTIQUES

- Bonne adhérence sur une large gamme de surfaces.
- Facilement adaptable et avec un haut niveau de conformabilité.
- Maintient la flexibilité tout au long de sa durée utile de vie.
- Bonne résistance aux rayons UV.
- **Facile et précis sur son utilisation, ne salit pas et pratiquement n'existe pas de gaspillage de produit.**
- Rang de température de service élevée, allant de -40°C à +90°C pouvant même résister aux pics de courte durée de 120°C.
- **Conforme au classement B relatif à la norme de construction d'installation de toits.**



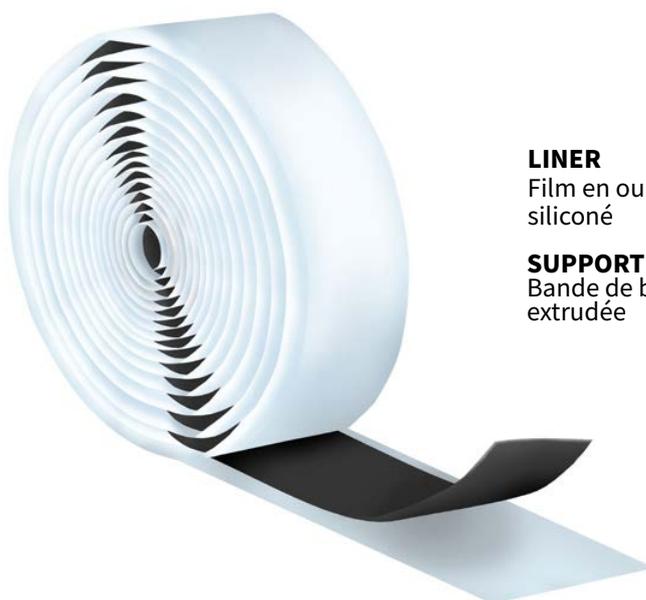
Bande de butyle, normalement fournie sous forme de bande extrudée, protégé par une doublure en PE ou papier siliconé de couleur blanc

Le ruban est principalement utilisé pour sceller les surfaces contre l'air, la poussière ou l'eau dans les joints de compression et les fissures. Le ruban peut être fournit sous multiples de formes d'extrusions.

Couleurs disponibles:   

Couleurs du liner disponible: 

## COMPOSITION DU PRODUIT



### LINER

Film en ou de papier siliconé

### SUPPORT

Bande de butyle extrudée



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Tolérances pour sections rectangulaires	Épaisseur: $\pm 10\%$	INTERNE
	Largeur: Jusqu'à 25mm: $\pm 1$ mm De 26 jusqu'à 100 mm: $\pm 2$ mm Plus de 100 mm: $\pm 3$ mm	
Tolérances pour sections circulaires	Épaisseur: $\pm 10\%$	INTERNE
	Largeur: $\pm 10\%$	
Gravité spécifique	1,7 g/cm <sup>3</sup>	H6
Résistance à la traction	40 N/cm <sup>2</sup>	H5
Adhésion à l'acier	7 N/cm	H48
Adhésion à l'acier	8 N/cm	H41
Niveau de transmission de vapeur et d'humidité	0,17 g/m <sup>2</sup> / 24hr/mm	ISO9932 / BS ISO 15106
Rang de Température d'application	[+5°C - +40°C]	INTERNE
Rang de Température de service	[-40°C - +90°C]	INTERNE
Résistance à la température pour expositions courtes	+ 120 °C	INTERNE (ciclos de 1h)

Les valeurs indiquées sont des valeurs typiques dans des conditions de température, surface d'application et différentes charges déterminées par norme. L'utilisateur du produit devra déterminer, à partir d'un test sur le ruban et la surface d'application, si le ruban est capable de donner réponse à leur besoin. Au cas où vous auriez besoin d'aide ATYT vous donnera des conseils professionnels indiquant quel ruban adhésif convient le plus sur votre application.

## APPLICATIONS

- Scellement des jointes, sur les systèmes de revêtement et les couvertures.
- Convient pour l'application avec des tuiles ou de la pierre naturelle dans l'étanchéité flexible des joints de dilatation.
- Scellement contre l'air, la poussière ou l'eau dans les joints de compression et les fissures.
- Scellement des conduits dans les installations de climatisation.
- Isolation acoustique, notamment dans la fabrication de véhicules.
- Etanchéité à l'eau dans la fabrication et la réparation de caravanes.

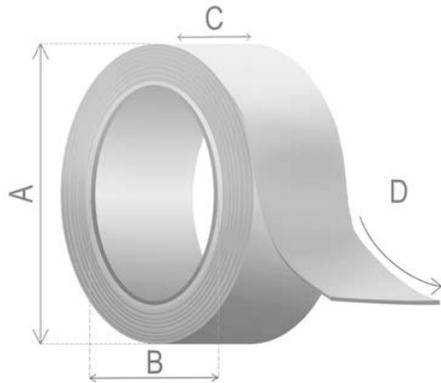


Il est essentiel que la surface d'application soit propre, sèche, exempte de graisse et d'huile. Le ruban doit être appliqué avec une certaine pression. En cas d'appliquer une pression insuffisante, le ruban sera affecté sur ses propriétés et son apparence.





## PRÉSENTATION HABITUELLE



Diamètre extérieur (A)	146 mm	203 mm	245 mm	
Diamètre du tube (B)	48 mm			
Largeur (C)	10 mm	20 mm	50 mm	100 mm
Longueur (D)	10 m	20 m	30 m	

Toute autre longueur et largeur est disponible sur demande. Regardez les conditions. Le produit peut être fourni avec une multitude de types de présentation (voir conditions). Entre autres, nous soulignons: la personnalisation du tube, l'emballage en plastique personnalisé, l'ensagé et l'étiquetage du ruban.

Nous sommes capables de fournir le produit avec les épaisseurs de 0.8 / 1 / 1.5 / 1.8 / 3 / 5 mm.



Le ruban est normalement servi sous forme de bande extrudée mais nous disposons d'une large gamme de formes de présentation (rectangulaire, cordon, en forme de U, triangulaire, etc.).



## CONDITIONS DE STOCKAGE

Pour une meilleure conservation des propriétés, le produit doit être conservé dans son emballage original, à une température entre 20 et 30° C, à l'abri de l'exposition solaire directe et l'humidité. Il est recommandé utiliser le produit dans les 24 mois suivants de sa réception.



## CONDITIONS GÉNÉRALES DE GARANTIE

ATyT S.L. recommande que les surfaces de contact soient exemptes de graisse, d'huile, de poussière ou de toute autre substance antiadhésive.

Les données techniques ne sont pas une garantie légale liée à certaines propriétés, en raison de nombreuses influences pouvant survenir lors de la manipulation du produit.

Avant de son utilisation, le client doit évaluer l'adéquation du produit à son usage spécifique et assumer tous les risques et responsabilités liés à telle utilisation.

