

# ROULEAU EN PAPIER KRAFT GOMMÉ RENFORCÉ

## CARACTÉRISTIQUES

- Disponible en format extra-long afin d'augmenter l'efficacité des procès d'emballage.
- **Produit 100% biodégradable, recyclable et compostable.**
- Offre une sécurité au client puisque son détachement provoque l'endommagement de la boîte.
- Bon comportement et performance de l'adhésif sur plusieurs types de surfaces.
- Le papier est apte à être en contact avec tous types d'aliments selon la norme UNE-EN 15593.
- Excellent niveau d'adhérence initiale.
- Capacité de pouvoir être utilisé avec des dévidoirs manuels ou électroniques qui humidifient le ruban et permettent de l'utiliser plus rapidement.
- Capacité de pouvoir imprimer sur son support n'importe quel type de texte, logo ou slogan que vous souhaitez.

## POIDS DES COMPOSANTS

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Poids total	129 g	ISO 536
Papier Kraft supérieur 1 <sup>ère</sup> qualité	40 g	ISO 536
Papier Kraft inférieur Kraft 1 <sup>ère</sup> qualité	40 g	ISO 536
Film stratifié en PE	15 g	ISO 536
Renfort de fils en Nylon	7,2 g	ISO 1889
Poids de l'adhésif végétal	26 g	NFT 76-500



**Ruban adhésif écologique** caractérisé par un support en papier Kraft renforcé par des filaments entrelacés en forme de diamants en fibre de verre et recouvert d'un adhésif gommé naturel avec une haute adhérence à base de féculé de maïs qui est activé avec la présence d'eau.

Le but principal du ruban réside sur le **renforcement de l'emballage de produits lourds et/ou de valeur**, étant facile à utiliser puisqu'il est silencieux sur son déroulement, doux au toucher, imprimable et permet assurer les charges en marquant le retrait du produit sur la surface d'application.

Couleurs disponibles:



## COMPOSITION DU PRODUIT



### SUPPORT

Papier Kraft renforcé avec des fils en fibre de verre

### TYPE D'ADHÉSIF

Adhésif gommé naturel

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS ADHÉSIVES	VALEURS	MÉTHODE
Épaisseur totale	185 µm	ISO 534/T 411
Résistance longitudinale à traction	≥ 105 N/cm	ISO 1924-1/ASTM D-828
Résistance transversale à traction	≥ 55 N/cm	ISO 1924-1/ASTM D-828
Elongation longitudinale	≥ 3,5 %	ISO 1924-1/ASTM D-828
Elongation transversale	≥ 8 %	ISO 1924-1/ASTM D-828
Résistance à l'éclatement	≥ 550 N/mm <sup>2</sup>	ISO 2758/ASTM D-774
Tack time FIPAGO	≤ 10 s	NFT 76-501

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.



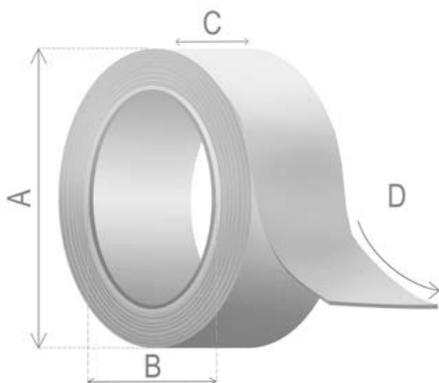
## APPLICATIONS

- Offre un bon niveau d'étanchéité sur une grande variété de surfaces ondulées.
- Applications dans les industries alimentaires et des boissons, le secteur médical pharmaceutique, les centres de distribution, etc.
- Largement **utilisé pour l'emballage de produits dans le secteur du commerce électronique.**
- Utilisé pour l'emballage de charges lourdes.
- Compatible avec les distributeurs manuels et automatiques de papier gommé.
- En raison de sa polyvalence et de son niveau de résistance aux charges externes, le rouleau peut avoir un usage industriel et artistique, étant largement utilisé dans le secteur du design.



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)	132 mm	147 mm	156 mm	205 mm	
Diamètre du tube (B)	25 mm				
Largeur (C)	48 mm	60 mm	70 mm	75 mm	100 mm
Longueur (D)	90 m	126 m	150 m	300 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.



## CONDITIONS DE STOCKAGE

Pour une meilleure conservation des propriétés, le produit doit être conservé dans son emballage originel, 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.

