

Rubans adhésifs pour classe de température F (155° C)

Remarques concernant la commande de rubans adhésifs

Largeurs standards et quantités de vente

a) **Quantité minimale de vente: pour tous les matériaux par largeur: 1 petite boîte (PB)**

Largeur standard en mm	6	9	12	15	19	25	38	50
Rouleaux par petite boîte (PB)	48	32	24	20	15	12	8	6

Le nombre de rouleaux se calcule comme suivant:

Largeur de rouleau = env. 300 mm correspond au contenu d' une petite boîte (PB) Exemple:

Largeur d' un seul rouleau = 15 mm

$$\text{Nombre de rouleaux par petite boîte} = \frac{300}{15} = 20$$

Une unité de vente (UV) se compose de huit petites boîtes (PB).

Largeurs

A partir de 1 mm de largeur minimale toutes largeurs sont livrables avec une graduation de 0,1 mm. Tolérances de largeur $\pm 0,02 - 0,03$ mm

Exécutions spéciales

Nous avons également la possibilité de vous fournir des feuilles, ainsi que des pièces estampées selon vos dessins. Plusieurs types de rubans adhésifs peuvent être combinés en multi-couches.

Conditions de stockage

Ces produits peuvent être stockés durant 6 mois avec une température ambiante entre 15°C et 20°C ainsi qu'avec une humidité relative de 56%

Types de colle

K: Colle caoutchouc
PS: Colle polysiloxane
A Colle acrylique

Note:

Les recommandations qu' en toute conscience nous faisons au commettant, sur l'emploi technique de l'objet de la livraison, ne nous engagent pas et ne créent aucune obligation de notre part. Il appartient au commettant d'examiner sous sa propre responsabilité si les produits sont appropriés aux fins d'utilisation.

Rubans adhésifs PEN

(Pas d'articles de stock)



Pas d'article de stock et seulement disponible en quantités minimales correspondant à la largeur du rouleau

Propriétés: Application comme pour les rubans adhésifs en polyester, mais meilleure résistance à la température, bonne résistance aux produits d'imprégnation, colle souple.
EK61200 comme EK61100, mais beaucoup plus résistant au déchirement grâce au tissu de verre.



Tension de claquage: 5500V_{eff}

Applications: Frettes résistants aux chocs et au déchirement dans la construction de moteurs et de transformateurs, protection mécanique sur arêtes et inégalités.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK61100 	PEN (polyéthylènenaphtalate)	transparent	0,025	0,070	A
EK61200 	Laminé PEN / tissu de verre	blanc	0,140	0,240	A

 classé UL 510

Ruban adhésif polyester/Nomex® (Aramide)

(Pas d'article de stock)

Propriétés: Laminé fin en Nomex® 410 et film polyester, donc très résistant au déchirement et bonne résistance au claquage. Compatible classe F lorsqu'il est imprégné.

Tension de claquage: 3500V_{eff}

Applications: Construction de générateurs, moteurs et transformateurs.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK65839	Laminé polyester / Nomex®410	chamois	0,090	0,0140	A

Les fiches techniques sont disponibles sur demande, ou par cliquer sur numéro principal.

Numéro d'article: Exemple: EK61100/006.0

EK61100= numéro principal

/006.0 = Largeur en mm

Ruban adhésif FEP*(Pas d'article de stock)*

Propriétés: Film très élastique, donc avec de bonnes qualités pour les isolations intermédiaires, pour remplacer les films striés, très bonne résistance corona.

Tension de claquage: 7000 V_{eff}

Applications: Frettes de tête de bobine, séparation des phases et terminaisons de bobine.



Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK75730	Film FEP	transparent	0,050	0,085	A

Ruban adhésif ETFE*(Pas d'article de stock)*

Propriétés: Film très élastique, donc avec de bonnes qualités pour les isolations intermédiaires, pour remplacer les films striés, très bonne résistance corona.

Tension de claquage: 3000 V_{eff}

Applications: Frettes de tête de bobine, séparation des phases et terminaisons de bobine.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK77700	Film ETFE	transparent	0,100	0,160	A

Ruban adhésif en fibres polyester non tissés*(Pas d'article de stock)*

Propriétés: Ruban de fibres polyester non tissées enduit par bandes, bien imprégnable, utilisable pour cette classe de température avec un produit d'imprégnation de la classe de température F.

Tension de claquage: ca. 500 V_{eff}

Applications: Ruban adhésif apprécié pour frettes de tête de bobine, séparation des phases et terminaisons de bobine.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK80725	Fibres polyester non tissées	blanc	0,060	0,160	A

● de stock
autres largeurs sur demande

Les fiches techniques sont disponibles sur demande, ou par cliquer sur le numéro principal.

Numéro d'article: Exemple: EK75730/006.0

EK75730 = numéro principal
/006.0 = Largeur en mm

Ruban adhésif à tissu de verre


Partiellement livrable de stock

Propriétés: Meilleure résistance aux produits d'imprégnation grâce à la colle acrylatée.

Tension de claquage: 2000 V_{eff}

Applications: Construction de moteurs et de transformateurs.



Numéro principal		Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
				sans colle	avec colle	
EK84170		Tissu de verre	blanc	0,120	0,170	A

 classé UL510

● de stock

autres largeurs sur demande