Ruban adhésif pour classe de température H (180° 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 sauf Kapton®: 1 petite boîte (PB)

Largeur standard en mm	6	9	12	15	19	25	38	50
Tous les matériaux sauf Kapton®: 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 boite (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).

Rubans en Kapton®

Ces rubans peuvent être commandés en quantités plus petites auprès du producteur. Demandez-nous s.v.p..

Largeurs

A partir de 1 mm de largeur minimale toutes largeurs sont livrables avec une graduation de 0,1 mm. Tolérances de largeur ± 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.

Ruban adhésif Nomex® (Aramide)

(Pas d'articles de stock)

® marque deposée

Propriétés: Convient pour les hautes températures grâce à la colle acrylatée.

Tension de claquage: 800 V_{eff} - 8000 V_{eff}

Applications: Construction de moteurs et de transformateurs.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK65120	Nomex® (polyaramide)	chamois	0,050	0,110	A
EK65121	Nomex® (polyaramide)	chamois	0,080	0,130	A
EK65123	Nomex® (polyaramide)	chamois	0,180	0,235	A

classé UL 510, retardateur de combustion

Ruban adhésif Nomex® (Aramide)

(Pas d'article de stock)

Propriétés: Nomex® E56A, extensible, collant, avec bonne absorption de produits d'imprégnation.

Tension de claquage: 3500 V_{eff}

Applications: Construction de générateurs, moteurs et transformateurs.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK65758	Nomex® E56A (aramide)	chamois	0,180	0,225	A

Ruban adhésif à tissu de verre

(Pas d'article de stock)

Propriétés: Convient pour les hautes températures grâce à la colle polysiloxane.

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	
EK84150	Tissu de verre	blanc	0,120	0,180	PS

classé UL 510, retardateur de combustion

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

Numéro d'article: Exemple: EK84150/006.0

EK84150= numéro principal

/006.0 = largeur en mm

Rubans adhésifs Kapton®

(Pas d'articles de stock)

® marque déposée

Propriétés: Excellent film d'isolation pour les plus hautes exigences. Bonne résistance au claquage, bonnes propriétés mécaniques même à haute température, Kapton® est retardataire de combustion selon UL 94 V0

Tension de claquage: 7000 V_{eff}

Applications: Isolation peu encombrante dans le domaine des hautes températures, meilleure réserve d'isolation pour des surcharges occasionnelles.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK70100	Kapton® (film polyimide)	brun	0,025	0,055	A

classé UL 510

Propriétés: Comme **EK70100**, mais une meilleure résistance au claquage grâce au film plus épais.

Tension de claquage: 12000 V_{eff}

Applications: Isolation peu encombrante dans le domaine des hautes températures, meilleure réserve d'isolation pour des surcharges occasionnelles.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK70105	Kapton® (film polyimide)	brun	0,050	0,080	A

classé UL 510, retardateur de combustion

Propriétés: Ruban adhésif isolant universel, résistant aux hautes températures, pour les plus hautes exigences.

Tension de claquage: 6000 V_{eff}

Applications: Industrie aéronautique et spatiale, génie nucléaire, recouvrements dans bain de brasage.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK70110	Kapton® (film polyimide)	brun	0,025	0,065	PS

classé UL 510, retardateur de combustion

Propriétés: Comme **EK70110**, mais une meilleure résistance au claquage grâce au film plus épais.

Tension de claquage: 12000 V_{eff}

Applications: Industrie aéronautique et spatiale, génie nucléaire, recouvrements dans bain de brasage.

Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle
			sans colle	avec colle	
EK70115	Kapton® (film polyimide)	brun	0,050	0,100	PS

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

Numéro d'article: Exemple: EK70115/006.0

EK70115= numéro principal
/006.0= largeur en mm