

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



Rubans adhésifs PEN

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: 5500 V_{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	weiss	0,140	0,240	A

 classé UL 510

Ruban adhésif polyester/Nomex® (Aramide)

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: 3500 V_{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 sous www.schupp.ch.

Numéro d'article: Exemple: EK61100/006.0

EK61100= numéro principal

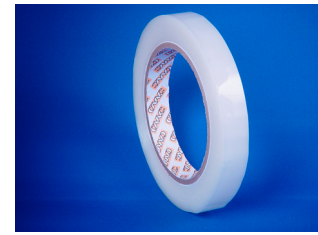
/006.0 = Largeur en mm

Ruban adhésif FEP

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

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

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 sous www.schupp.ch.

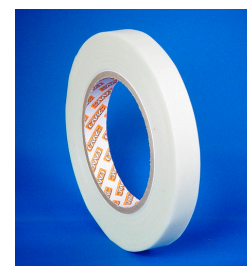
Numéro d'article: Exemple: EK75730/006.0
 EK75730 = numéro principal
 /006.0 = Largeur en mm

Ruban adhésif à tissu de verre

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

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 UL 510 ● de stock autres largeurs sur demande						

Ruban adhésif en polyester renforcé de fibres de verre

Propriétés: Ruban adhésif très résistant au déchirement, résistant aux huiles de transformateur grâce aux fibres de verre.

Tension de claquage: 5000 V_{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	
EK86719		Polyester renforcé de fibre de verre	transparent	0,137	0,165	A

Les fiches techniques sont disponibles sur demande, ou sous www.schupp.ch.

Numéro d'article: Exemple: EK8719/006.0

EK88719 = numéro principal

/006.0 = Largeur en mm