





Ruban adhésif pour classe de température H (180° C)


Ruban adhésif Nomex® (Aramide)

® marque déposée

- Propriétés:** Convient pour les hautes températures grâce à la colle acrylatee.
- 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	
EK65122 	Nomex® (polyaramide)	chamois	0,130	0,185	A	
EK65123 	Nomex® (polyaramide)	chamois	0,180	0,235	A	

 classé UL 510, retardateur de combustion


Ruban adhésif Nomex® (Aramide)


- 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

- 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 sous www.schupp.ch.

Numéro d'article: Exemple: EK84150/006.0

EK84150= numéro principal

/006.0 = largeur en mm

Rubans adhésifs Kapton®


® 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 polyimides)	brun	0,025	0,055		

 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 polyimides)	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 polyimides)	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 polyimides)	brun	0,050	0,100	PS	

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

Numéro d'article: Exemple: EK70115/006.0

EK70115= numéro principal

/006.0 = largeur en mm

Rubans adhésif Polyimide

Propriétés: Ruban universel et résistant aux hautes températures.

Tension de claquage: 5000 V_{eff}

Applications: Il représente une alternative peu coûteuse à des rubans Kapton®. Il convient là entre autres, où le ruban n'est nécessaire qu' à court terme et alors est mis au rebut comme couverture (par exemple soudure à la vague).



Numéro principal	Matériau de base	Couleur	Épaisseur [mm]		Colle	
			sans colle	avec colle		
EK70210	Polyimide	brun	0,025	0,065	PS	

Numéro d'article: Exemple: EK70210/006.0
EK70210= numéro principal
 /006.0 = largeur en mm