

Permafix 321



Ruban en film de kapton, silicone Classe H, approbation UL (Permapack AG, E346618), UL510A



 Colle silicone	 Classe d'isolation H (180°C)
 Certificat Underwriters Laboratories	 Difficilement inflammable selon UL510A simple

Description du produit

Peut être utilisé comme :

- Isolation du noyau et des couches
- Bandage de finition
- Collage des bobines indépendantes
- Pour la protection dans diverses applications

Pour des travaux de masquage durant la technique galvano, préconisé lors de la dorure des parties de connecteurs et pour souder les circuits imprimés.

Avantages

- Détachable facilement sans laisser de résidus
- Résistant aux substances chimiques
- Résistance aux très hautes températures

Caractéristiques techniques

Support	Kapton® (Polyimid)
Couleur	Brun
Colle	Silicone
Épaisseur du support	0.025 mm
Épaisseur (colle + support)	0.060 mm
Adhésivité sur l'acier	2.3 N/cm
Résistance à la température	Classe H : à 180°C, à court terme à 260°C
Allongement à la rupture	35%
Force de rupture	45 N/cm
Certification	UL recog. File E346618 ignifuge selon UL510A
Tension de perforation	6.5 kV
Durée de stockage	6 mois

Stockage

À température ambiante, durée de stockage d'environ 6 mois. Protéger de la poussière, de l'humidité, des températures extrêmes et de l'ensoleillement.

Remarques

Ce produit est soumis à un contrôle de qualité tout au long du processus de fabrication. Les propriétés du produit peuvent être influencées par des paramètres externes tels que l'état chimique et physique du substrat à coller, les impuretés, la température, l'humidité, etc.

Toutes les données mentionnées sont des valeurs approximatives et sans garantie.

Comme l'utilisation des produits n'est pas soumise à notre contrôle, il incombe à l'utilisateur de déterminer si le produit convient à son usage. Permapack recommande de procéder à des tests préliminaires.