

Permafix 321



Kaptonfilm-Klebeband Silikon, Klasse H, UL-gelistet
(Permapack AG, E346618), UL510A



 Kleber Silikon	 Wärmeklasse H (180°C)
 Zertifikat Underwriters Laboratories	 Schwer entflammbar nach UL510A simple

Produktbeschreibung

Verwendbar als:

- Kern- und Lagenisolierung
- Abschlussbandage
- Zum Abkleben von freitragenden Spulen
- Zum Schützen bei diversen Anwendungen

Für Abdeckarbeiten in der Galvanotechnik, insbesondere beim Vergolden von Steckerpartien und beim Lötten gedruckter Schaltungen geeignet.

Vorteile

- Rückstandsfrei entfernbar
- Resistent gegen chemische Stoffe
- Sehr hohe Temperaturbeständigkeit

Technische Daten

Träger	Kapton® (Polyimid)
Farbe	Braun
Klebstoff	Silikon
Dicke Träger	0.025 mm
Dicke (Klebstoff + Träger)	0.060 mm
Klebkraft (auf Stahl)	2.3 N/cm
Temperaturbeständigkeit	Klasse H: bis 180°C, kurzzeitig bis 260°C
Reissdehnung	35%
Reissfestigkeit	45 N/cm
Zertifizierung	UL recog. File E346618 schwer entflammbar nach UL510A simple
Durchschlagsspannung	6.5 kV
Lagerfähigkeit	6 Monate

Lagerung

Bei Raumtemperatur, vor Staub, Feuchte, extremer Temperatur und Sonneneinstrahlung geschützt. Lagerzeit auf max. 6 Monate beschränken.

Bemerkungen

Dieses Produkt wird während des gesamten Herstellungsprozesses einer Qualitätskontrolle unterzogen. Die Produkteigenschaften können durch externe Parameter, wie z.B. der chemische und physikalische Zustand des zu verklebenden Substrats, Verunreinigungen, Temperatur, Feuchtigkeit etc. beeinflusst werden.

Sämtliche genannten Daten sind Richtwerte und ohne Gewähr.

Da die Verarbeitung der Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produktes für seinen Zweck zu bestimmen. Permapack empfiehlt Vorversuche.