

Polyimid-Film, einseitig klebend

Polyimide tape, one side adhesive

Diese Polyimid-Filme können in beliebigen Breiten ab 3 mm geliefert werden. Klebepunkte, Streifen oder vorgestanzte Zeichnungsteile auf Rolle erhalten Sie auf Anfrage.



*Polyimide-Tape can be supplied as slit reels to any width from 3 mm.
 Punched parts, stripes or masking dots for wave soldering are available.*

Type	DE-PF025UL	DE-PF050UL	Test	Werte
Kleber <i>Adhesive</i>	Silikon			
Filmstärke <i>Film thickness</i>	0,025	0,050	ASTM D-1000	mm
Gesamtstärke <i>Total thickness</i>	0,065	0,085	ASTM D-1000	mm
Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>	50	75	ASTM D-1000	N/cm
Abzugsfestigkeit <i>Peel strength</i>	3,0	2,5	ASTM D-1000	N/cm
Durchschlagsfestigkeit <i>Dielectric strength</i>	7	9	ASTM D-1000	kV
Dehnung <i>Elongation</i>	70	60	ASTM D-1000	%
Wärmeklasse / <i>Thermal class</i> Einsatztemperatur <i>Cont. temperature</i> Kurzzeitig bis / <i>Short term endurance</i>	H +180 +235	H +180 +300		°C
Rollenlänge <i>Length of roll</i>	33	33		m
Kerndurchmesser <i>Core diameter</i>	76,2			mm
Spezifikation <i>specification</i>	UL	UL		

Type	DE-PF025A	Test	Werte
Kleber <i>Adhesive</i>	Acryl		
Filmstärke <i>Film thickness</i>	0,025	ASTM D-3652	mm
Gesamtstärke <i>Total thickness</i>	0,060	ASTM D-3652	mm
Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>	45	ASTM D-3759	N/cm
Abzugsfestigkeit <i>Peel strength</i>	3,5	ASTM D-1000	N/cm
Durchschlagsfestigkeit <i>Dielectric strength</i>	6	ASTM D-149	kV
Dehnung <i>Elongation</i>	60	ASTM D-3759	%
Wärmeklasse / <i>Thermal class</i> Einsatztemperatur <i>Cont. temperature</i> Kurzzeitig bis / <i>Short term endurance</i>	F +155 + 180	ASTM D-3759	°C
Rollenlänge <i>Length of roll</i>	33		m
Kerndurchmesser <i>Core diameter</i>	76,2		mm
Spezifikation <i>specification</i>	-		

Die genannten Werte sind Durchschnittswerte, die nicht für Spezifikationen herangezogen werden sollten.
 These values are average results and should not be used as specification.

Seite 1/1
 07/12/15

Was gibt es bei ...

Isolier-, Schutz- und Schrumpfschläuche • Elektrisch und thermisch isolierende Stoffe • Produktionshilfsmittel- und Zubehör • Kabel, Litzen und Wickeldrähte • Keramik Zemente • Wärmeleitfolien