

Produktinformation

DE-F532PL



Materialbeschreibung:	Polyimid-Folie, weiß halbgläzend; permanent haftender Kleber, Thermotransfer-bedruckbar bis zu 600 dpi; automatisch spendbar (Radius Spendekante $\leq 1,0$ mm + nahezu rechtwinkliger Abzug); UL-Listung MH48716*)		
Anwendung:	Ideal für Barcode-, Data-Matrix- und alphanumerische Identifikation auf Leiterplatten,		
Materialstärke:	50 $\mu\text{m} \pm 10\%$		
Klebstoff:	AS2: Hochtemperatur-Acrylatkleber, lösemittelbasiert		
Klebstoffstärke:	36 $\mu\text{m} \pm 10\%$		
Haftung:	permanent haftend		
Klebkraft:	Aluminium	15 Min. 24 Std.	15 N/25 mm FTM1 21 N/25 mm FTM1
	Edelstahl	15 Min. 24 Std.	11 N/25 mm FTM1 15 N/25 mm FTM1
Trägermaterial:	PET-Liner, sehr gutes Stanz- und Spendeverhalten Dimensionsstabil, einseitig silikonisiert		
Trägerstärke:	38 $\mu\text{m} \pm 10\%$		
Temperaturbereich:	- 40 °C bis 300 °C Langzeittemperatur: 180 °C kurzzeitig: 5 min 260 °C Spitzenbelastung: 370 °C		
Verklebetemperatur:	10 °C bis 40 °C		
Druckarten:	Thermotransfer		
Farbbandempfehlung:	DE-R89, DE-R41, DE-R25*), DE-R22*), DE-R34*) (unbedruckte Materialoberfläche)		
Lagerung:	2 Jahre bei max. 20-25 °C und 40-50% rel. Luftfeuchtigkeit ohne direkte Sonneneinstrahlung		

*) von UL anerkannte Komponente 

Wichtiger Hinweis:

Die oben genannten Angaben basieren auf dem gegenwärtigen Stand unserer Erfahrungen. Sie verstehen sich ausschließlich als Information und stellen keine Garantie dar. Alle Materialien werden unter dem Vorbehalt geliefert, dass der Besteller sich vor Gebrauch von der Eignung und Beschaffenheit für den jeweiligen Einsatzzweck überzeugt.