

Produktinformation

DE-F511



Materialbeschreibung:	Polyimidfilm mit einer weiß glänzend beschichteten Oberfläche für Thermotransferdruck; antistatisch < 100 Volt (Klasse I nach JESD 22-C101E); UL-Listung MH48716 ^{*)}		
Anwendung:	Barcode- oder alphanumerische Kennzeichnung von Leiterplatten, elektronische Komponenten, besonders geeignet für bleifreie Lötprozesse und die Kennzeichnung von statisch empfindlichen Platinen		
Materialstärke:	38 µm		
Klebstoff:	Hochtemperatur-Acrylatkleber, lösemittelbasiert, wärmehärtend		
Haftung:	permanent haftend		
Klebstoffstärke:	25 µm		
Klebkraft:	rostfreier Stahl:	20 Min. 24 Std.	7 N/25 mm 8 N/25 mm
Trägermaterial:	Glassine		
Temperaturbereich:	- 40 °C bis + 300 °C		
	Langzeittemperatur	100 h	125 °C
	Kurzzeitig	5 min	260 °C
	Spitzenbelastung	90 s	300 °C
Verklebetemperatur:	> + 10 °C		
Druckarten:	Thermotransfer		
Farbandempfehlung:	DE-R89, DE-RX3, DE-R20 ^{*)} , DE-R25 ^{*)} , DE-R22 ^{*)} , DE-R41 ^{*)}		
Lagerung:	1 Jahr bei max 22°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit		

^{*)} 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.