



Materialbeschreibung:	Polyimidfilm mit einer weiß glänzend beschichteten Oberfläche für Thermotransferdrucker; flammhemmend gemäß UL 510 OANZ2; für automatisches Spenden nicht geeignet; UL-Listung MH48716*); Durchschlagsfestigkeit 303 kV/mm																			
Anwendung:	Barcode- oder alphanumerische Kennzeichnung von Leiterplatten, elektronische Komponenten																			
Materialstärke:	38 µm ± 15%																			
Klebstoff:	AS1: Hochtemperatur-Acrylatkleber lösemittelbasiert, wärmehärtend																			
Klebstoffstärke:	25 µm ± 15%																			
Haftung:	leicht permanent haftend																			
Klebkraft:	rostfreier Stahl:	20 Min. 24 Std.	7 N/25 mm 8 N/25 mm	FTM1 FTM1																
Trägermaterial:	Glassine																			
Trägerstärke:	71 µm ± 15%																			
Temperaturbereich:	<table><tr><td>- 40 °C bis + 300 °C</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Langzeittemperatur</td><td></td><td>5 min</td><td>150 °C</td></tr><tr><td>Kurzzeitig</td><td></td><td>90 sec</td><td>260 °C</td></tr><tr><td>Spitzenbelastung</td><td></td><td></td><td>300 °C</td></tr></table>				- 40 °C bis + 300 °C				Langzeittemperatur		5 min	150 °C	Kurzzeitig		90 sec	260 °C	Spitzenbelastung			300 °C
- 40 °C bis + 300 °C																				
Langzeittemperatur		5 min	150 °C																	
Kurzzeitig		90 sec	260 °C																	
Spitzenbelastung			300 °C																	
Verklebetemperatur:	> + 10 °C																			
Druckarten:	Thermotransfer																			
Farbbandempfehlung:	DE-R89, DE-RX3, DE-R20*), DE-R25*), DE-R22*), DE-R41*) (unbedruckte Materialoberfläche)																			
Lagerung:	1 Jahr bei max. 22°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit																			

*) von UL anerkannte Komponente  us

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.