

## Produktinformation

DE-F532



<b>Materialbeschreibung:</b>	Polyimid-Folie, weiß glänzend; permanent haftender Kleber, Glassinepapier; thermotransfer-bedruckbar bis zu 600 dpi; automatisch spendbar (Radius Spendekante $\leq 1,0$ mm + nahezu rechtwinkliger Abzug); UL-Listung MH48716*)		
<b>Anwendung:</b>	Ideal für Barcode-, Data-Matrix- und alphanumerische Identifikation auf Leiterplatten		
<b>Materialstärke:</b>	50 $\mu\text{m}$ +/- 10%		
<b>Klebstoff:</b>	AS2: Hochtemperatur-Acrylatkleber, lösemittelbasiert		
<b>Klebstoffstärke:</b>	36 $\mu\text{m}$ +/- 10%		
<b>Haftung:</b>	permanent haftend		
<b>Klebkraft:</b>	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
<b>Trägermaterial:</b>	Glassinepapier		
<b>Trägerstärke:</b>	69 $\mu\text{m}$ +/- 10%		
<b>Temperaturbereich:</b>	- 40 °C bis + 300 °C Langzeittemperatur: + 180 °C kurzzeitig: 5 min + 260 °C Spitzenbelastung: + 370 °C		
<b>Verklebetemperatur:</b>	+10 °C bis +40 °C		
<b>Druckarten:</b>	Thermotransfer		
<b>Farbbandempfehlung:</b>	DE-R89, DE-R41, DE-R25*), DE-R22*), DE-R34*) (unbedruckte Materialoberfläche)		
<b>Lagerung:</b>	2 Jahre bei max. 20-25°C und 40-50% rel. Luftfeuchtigkeit ohne direkte Sonneneinstrahlung (Bei Nichteinhaltung der Bedingungen kann ein Kleberbluten mit der Folge von Verarbeitungsproblemen auftreten)		

\*) 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.