

Produktinformation

DE-F532



Materialbeschreibung:	Polyimid-Folie, weiß halbgläzend; permanent haftender Kleber, Glassinepapier; 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 μm +/- 10%		
Klebstoff:	AS2: Hochtemperatur-Acrylatkleber, lösemittelbasiert		
Klebstoffstärke:	36 μm +/- 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:	Glassinepapier		
Trägerstärke:	69 μm +/- 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 (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.

Dynamic Systems GmbH • Inninger Straße 11 • 82237 Wörthsee • Telefon: 08153/9096-0 • Telefax: 08153/9096-96
e-Mail: info@dynamic-systems.de • Internet: www.dynamic-systems.de • HRB Nr. 116251 Reg. Gericht München • V1.7