Produktinformation

DE-F532

Materialbeschreibung:	Polyimid-Folie, weiß halbglänzend; permanent haftender Kleber, Glassinepapier; thermotransfer-bedruckbar bis zu 600 dpi; automatisch spendbar (Radius Spendekante ≤ 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.	15 N/25 mm	FTM1
		24 Std.	21 N/25 mm	FTM1
	Edelstahl	15 Min.	11 N/25 mm	FTM1
		24 Std.	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

Erstelldatum 19.11.2024