**Produktinformation**

**DE-F533**

| | |
|---|---|
| **Materialbeschreibung:** | Polyimid-Folie, weiß seidenmatt, permanent haftender Kleber, thermotransfer-bedruckbar, extrem beständiger Topcoat. Automatische Spendbarkeit muss getestet werden. |
| **Anwendung:** | Ideal für Barcode-, Data-Matrix- und alphanumerische Identifikation auf Leiterplatten.<br>Es kann für alle auf dem Markt befindlichen bleihaltigen und bleifreien Lötverfahren verwendet werden, wird jedoch nicht für Wellenlötanwendungen empfohlen, wenn es auf der Unterseite der Leiterplatte angebracht wird. |
| **Materialstärke:** | 46 µm, 75 g/m² |
| **Klebstoff:** | AS1: Hochtemperatur-Acrylatkleber, lösemittelbasiert |
| **Klebstoffstärke:** | 25 g/m² |
| **Haftung:** | permanent haftend |
| **Klebkraft:** | Anfangshaftung: 5,0N/25mm FTM9 rostfreier Stahl<br>Schälhaftung 24h: 5,0N/25mm FTM2 rostfreier Stahl |
| **Trägermaterial:** | Glassine-Papier |
| **Trägerstärke:** | 68 µm, 80 g/m² |
| **Temperaturbereich:** | - 40 °C bis +260 °C |
| **Verklebetemperatur:** | > +10 °C |
| **Druckarten:** | Thermotransfer |
| **Farbbandempfehlung:** | DE-R41, DE-R51, DE-R25 |
| **Lagerung:** | 2 Jahre bei max. 20-25°C und 40-50% rel. Luftfeuchtigkeit ohne direkte Sonneneinstrahlung |

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 • V1.1

Erstelldatum 05.07.2024