

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Papiervlies-Träger, der beidseitig mit einem modifizierten Dispersions-Acrylat beschichtet ist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch hohe Temperatur- und Alterungsbeständigkeit sowie durch hohe Klebkraft bei weitgehender Weichmacherresistenz aus. Abgedeckt ist der Haftklebstoff mit einem doppelseitig silikonisiertem Papier.

Trägermaterial

Papiervlies, 12,7 g/m²

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier, 90 g/m², braun

Haftklebstoff

Modifiziertes Dispersions-Acrylat

Anwendungsbereich

Das doppelseitige Klebeband eignet sich besonders für die selbstklebende Ausrüstung von Zellkautschuk und EPDM. Aufgrund seines aggressiven Klebeverhaltens ist er auch für die Verklebung von Textilien, Holz, offenporigen und imprägnierten Schäumen, Zellpolyethylen, Weich-PVC und rauen, offenen Oberflächen geeignet.

Technische Daten

| | | |
|--|------------------|-------------|
| Dicke* (Klebstoff + Träger) | 0,160 mm | |
| Temperaturbeständigkeit*** | -40°C bis +140°C | |
| Schlaufentest* (FINAT TM 9) | 26 N/25mm | |
| Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie) | 23 N/25mm | nach 1 min |
| | 25 N/25mm | nach 20 min |
| | 27 N/25mm | nach 24 h |
| Scherkraft* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie) | > 72 h | bei 23°C |
| | 30 min | bei 70°C |
| Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.) | 110°C | |
| Lagerfähigkeit** | 2 Jahre | |
| Verklebungstemperatur | > +15°C | |

* Durchschnittswert

** in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit

*** 1h, mitteleuropäisches Normalklima

Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

