

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Hart-PVC-Folien-Träger, der beidseitig mit einem modifizierten Solvent-Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist, der eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit aufweist. Der hochscherfeste Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie durch eine gute Dauerklebkraft auf niedrigerenergetischen Oberflächen aus. Aufgrund des hohen Masseantrages auch für rauhe bzw. strukturierte Oberflächen geeignet.

Trägermaterial

Hart-PVC-Folie, weiß, 0,038 mm

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier, 90 g/m², weiß, mit blauem ORAFOL-Aufdruck

Haftklebstoff

Modifiziertes Solvent-Acrylat

Anwendungsbereich

Verklebung von PKW- und LKW-Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen bei gleichzeitigem Splitterschutz. Selbstklebende Ausrüstung von Typ-, Leistungs- und Hinweisschildern sowie von extrudierten Kunststoff-Mantelprofilen zur dauerhaften Endmontage in der Möbelindustrie, Montage von Zierteilen, Aufdoppelungen und Sprossen auf unterschiedlichsten Oberflächen.

Befestigung von Blenden und Haltern in der Phono-, Haushaltsgeräte- und Elektroindustrie.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,260 mm
Temperaturbeständigkeit***	-40°C bis +70°C
Lösungsmittel- / Chemikalienbeständigkeit	bei fachgerechter Verklebung beständig gegen die meisten mineralischen Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien.
Loop Tack* (FINAT TM 9)	23 N/25mm
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,050 mm Polyesterfolie)	nach 1 min: 32 N/25mm nach 20 min: 36 N/25mm nach 24 h: 38 N/25mm
Scherkraft* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,050 mm Polyesterfolie)	bei 23°C: > 400 h bei 70°C: > 6 h
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	100°C
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +15°C

* Durchschnittswert ** in Originalverpackung, bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

*** 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.

