

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Polyesterfolien-Träger, der beidseitig mit modifizierten Solvent-Acrylat-Haftklebstoffen unterschiedlicher Klebkraft beschichtet ist. Der Haftklebstoff auf der offenen Klebebandseite zeichnet sich durch hohe Temperaturbeständigkeit, hohe Klebrigkeit und Feuchtigkeitsunempfindlichkeit aus. Der abgedeckte Haftklebstoff lässt sich von vielen Materialoberflächen wieder sehr leicht und rückstandsfrei entfernen.

Trägermaterial

Polyesterfolie, 0,012 mm

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier, 90 g/m², braun

Haftklebstoff

Abgedeckte Seite: modifiziertes Solvent-Acrylat, ablösbar

Offene Seite: modifiziertes Solvent-Acrylat, permanent klebend

Anwendungsbereich

Selbstklebende Ausrüstung von unterschiedlichen Materialien, die anschließend wieder leicht und rückstandsfrei entfernt werden müssen.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,100 mm		
Temperaturbeständigkeit***	-40°C bis +120°C		
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)		offene Seite	abgedeckte Seite
	nach 1min	16 N/25mm	1,0 N/25mm
	nach 20min	18 N/25mm	1,2 N/25mm
	nach 24h	20 N/25mm	1,5 N/25mm
Scherkraft* (FINAT TM 8 auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)		offene Seite	abgedeckte Seite
	bei 23°C	> 500 h	> 48 h
	bei 70°C	> 72 h	1 h
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	95°C		
Lagerfähigkeit**	2 Jahre		
Verklebungstemperatur	> +15°C		

* Durchschnittswert

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

*** 1h, mitteleuropäisches Normklima)

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.

