

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Polypropylenfolien-Träger, der beidseitig mit einem Kautschukklebstoff beschichtet ist. Der aggressiv klebende Haftklebstoff zeichnet sich durch hohe Scherfestigkeit und Alterungsbeständigkeit aus.

Trägermaterial

Polypropylenfolie (0,018 mm, transparent)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (80 g/m², gelb)

Haftklebstoff

Synthesekautschuk

Anwendungsbereich

Das doppelseitige Klebeband eignet sich besonders für die gewerbliche und industrielle Ausrüstung von selbstklebenden Schildern, Platten, Leisten, Profilen sowie für geschlossenzellige Schaumstoffe (z.B. Zellpolyethylen und -kautschuk). Weitere Anwendungsgebiete sind Verklebungen von Metall, Papier und Hart-PVC. Gegen migrierende Substanzen, wie Weichmacher ist das Produkt nur bedingt beständig.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,140 mm	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +70° C	
Loop Tack* (FINAT TM 9)	37 N/25 mm	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	52 N/25 mm	nach 1 min
	53 N/25 mm	nach 20 min
	54 N/25 mm	nach 24 h
Scherfestigkeit* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	> 72 h	bei 23° C
	< 15 min	bei 70° C
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	80° C	
Lagerfähigkeit**	1 Jahr	
Verklebungstemperatur	> +15° C	

* Durchschnittswert ** in Originalverpackung, bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit *** 1h, mitteleuropäisches Normalklima

Erhältliche Abdeckungsvarianten

09	Silikonisiertes Papier (80 g/m ² , weiß)
29	Silikonisiertes Papier (120 g/m ² , weiß)
K3	Beidseitig silikonisierte PP-Folie (0,10 mm, gelb)

WICHTIGER HINWEIS

Alle ORABOND® Produkte unterliegen während des gesamten Herstellungsprozesses einer sorgfältigen Qualitätskontrolle. Es wird gewährleistet, dass die Produkte in handelsüblicher Qualität und frei von Herstellungsfehlern ausgeliefert werden. Die zu den ORABOND® Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von ORABOND® Produkten und der anhaltenden Entwicklung neuer Anwendungen obliegt es dem Käufer, die Eignung und Leistungsfähigkeit des Produkts für den jeweiligen Verwendungszweck genauestens zu prüfen. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung dieser Produkte ergeben. Alle Angaben sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen.

ORABOND® ist ein eingetragenes Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.