

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem schwarzen geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff, der beidseitig mit einem Acrylathafklebstoff beschichtet ist. Der Haftklebstoff garantiert eine ausgezeichnete Temperaturbeständigkeit, hohe Endfestigkeit und Resistenz gegen Weichmacher, Säuren, Laugen sowie Lösungsmittel. Er ist außerdem kompatibel mit den unterschiedlichsten Spiegellacken.

Trägermaterial

Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff (2,0 mm, schwarz)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², blau)

Haftklebstoff

Reinacrylat

Anwendungsbereich

Dieses Produkt eignet sich für die gewerbliche Montage von Spiegeln in der Möbelindustrie und im Sanitärbereich. Die empfohlene Klebebandfläche pro 1 kg-Spiegelgewicht beträgt mindestens 60 cm². Dauerhaftes Kleben auf Aluminium-, Stahl und GFK-Außenhaut, bei der Fertigung von LKW-Kofferaufbauten und Containern. Befestigung von Typ- und Leistungsschildern sowie Displays und Produktmustern in der Werbemittelindustrie. Verwendung in der Haushaltsgeräte- und Elektroindustrie, zur Befestigung von Blenden und Haltern sowie im Messe- und Ladenbau.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	2,1 mm	
Dichte*	67 kg/ m ³	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +95° C	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min	16 N/25 mm
	nach 20 min	> 16 N/25 mm, Schaumriss
	nach 24 h	> 16 N/25 mm, Schaumriss
Scherfestigkeit* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 23° C:	> 1000 Stunden
	bei 70° C:	> 72 Stunden
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +18° C	

* Durchschnittswert

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

*** mitteleuropäisches Normalklima

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.