

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff, der beidseitig mit einem Acrylathaftklebstoff beschichtet ist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft auf unterschiedlichen Substraten aus.

Trägermaterial

Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff (1,0 mm, weiß)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², weiß)

Haftklebstoff

Modifiziertes Acrylat

Anwendungsbereich

Zur gewerblichen und industriellen Montage von spritzgegossenen und extrudierten Kunststoffteilen wie leichtgewichtige Blenden und Leisten. Durch die hohe UV-, Wasser- und Alterungsbeständigkeit ist dieses Produkt für Außenanwendungen geeignet.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	1,0 mm	
Dichte* (Schaum)	50 kg/m ³	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +90° C	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min	12 N/25 mm, Schaumspaltung
	nach 20 min	12 N/25 mm, Schaumspaltung
	nach 24 h	12 N/25 mm, Schaumspaltung
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +15° C	

* Durchschnittswert

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

*** 1h, mitteleuropäisches Normalklima

Erhältliche Abdeckungsvarianten

K3 silikonisierte PP-Folie (100 µm, gelb)
L2 silikonisierte PP-Folie (100 µm, blau)

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.