

Beschreibung

Das einseitige, handreißbare Dichtband besteht aus einem Polyolefin-Träger, welcher mit einem Dispersions-Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist und sich durch seine aggressive Anfangshaftung und exzellente Kaltverklebungsfähigkeit hervorhebt. Die Stabilität des Dichtbandes wird zudem durch ein Diagonalgelege unterstützt. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Beton- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie durch eine gute Dauerklebkraft auf niedrigenergetischen Oberflächen aus. Aufgrund des hohen Masseantrages und flexiblen Trägers ist das Produkt auch für raue bzw. strukturierte Oberflächen geeignet. Da es sich um einen APEO- und harzfreien Klebstoff handelt, kann die Klebmasse weder austrocknen noch verspröden.

Trägermaterial

Polyolefin-Spezialfolie, 70µm, grün
Polyestergelege (diagonal), weiß, handreißbar

Abdeckmaterial

Silikonpapier, 90 g/m², weiß

Haftklebstoff

APEO- und harzfreies Dispersions-Acrylat, transparent

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff+Träger)	0,290 mm	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +60° C	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	40 N/25 mm	nach 1 min
	42 N/25 mm	nach 20 min
	42 N/25 mm	nach 24 h
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verarbeitungstemperatur	ab -10°C	
Test DIN 4108 – 07/11	Bestanden	
GEV Emicode	EC 1 ^{Plus}	

* Durchschnittswert

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

*** 1h, 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.