

Beschreibung

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

Trägermaterial

Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff (0,8 mm schwarz)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes PE-Papier (140 g/m², weiß)

Haftklebstoff

Reinacrylat

Anwendungsbereich

Dauerhaftes Befestigen von Zierleisten, Schriftzügen, Blenden und Emblemen in der Automobilindustrie.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,90 mm	
Dichte*	185 kg/m ³	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +95° C	
Loop-Tack* (FINAT TM 9)	28 N/25 mm	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min:	16 N/25 mm
	nach 20 min:	17 N/25 mm
	nach 24 h:	20 N/25 mm
Scherfestigkeit* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	> 1000 h	bei 23° C
	> 72 h	bei 70° C
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	85° C	
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +18° C	

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

