

Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem schwarzen, geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff, der beidseitig mit einem Acrylhaftklebstoff beschichtet ist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch gute Scherfestigkeit und hohe Anfangsklebkraft aus.

Trägermaterial

Geschlossenzelliger Polyethylen-Schaumstoff (0,5 mm, schwarz)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², weiß)

Haftklebstoff

Modifiziertes Acrylat

Anwendungsbereich

Dauerhaftes Befestigen von Zierleisten, Schriftzügen, Blenden und Emblemen in der Autoindustrie. Durch die hohe UV-, Wasser- und Alterungsbeständigkeit ist dieses Produkt für Außenanwendungen geeignet.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,60 mm	
Dichte*	180 kg/m ³	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +95° C	
Loop Tack* (FINAT TM 9)	30 N/25 mm	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min	21 N/25 mm
	nach 20 min	25 N/25 mm
	nach 24 h	28 N/25 mm
Scherfestigkeit* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 23° C:	> 300 Stunden
	bei 70° C:	> 6 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.