

## Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem Weich-PVC Folienträger, der beidseitig mit einem modifizierten Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist, der eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit aufweist. Der scherfeste Haftklebstoff besitzt außerdem eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und anderen hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie auch eine gute Dauerklebkraft auf niedrigerenergetischen Oberflächen. Aufgrund des hohen Massenverbrauchs auch für rauere bzw. strukturierte Oberflächen geeignet.

## Trägermaterial

Weich-PVC (0,1 mm, weiß)

## Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m<sup>2</sup>, gelb)

## Haftklebstoff

Modifiziertes Acrylat

## Anwendungsbereich

Für die industrielle / gewerbliche Klebung von PKW- und LKW-Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen bei gleichzeitigem Splitterschutz.

Selbstklebende Ausrüstung von Leisten, Zierblenden und Kabelkanälen.

## Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,270 mm	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +80° C, kurzzeitig bis +90° C	
Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit	Bei fachgerechter Verklebung beständig gegen die meisten mineralischen Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien	
Loop-Tack* (FINAT TM 9)	45 N/25 mm	
Klebkraft*	35 N/25 mm	nach 1 min
(FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	38 N/25 mm	nach 20 min
	42 N/25 mm	nach 24 h
Scherfestigkeit*	> 400 h	bei 23° C
(FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	> 6 h	bei 70° C
Temperaturbeständigkeit* (S.A.F.T.)	100° C	
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +15° C	

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

