

## Beschreibung

Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem PET-Träger, der beidseitig mit einem modifizierten Dispersions-Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch hohe Temperatur- und Alterungsbeständigkeit sowie durch hohe Klebkraft bei weitgehender Weichmacherresistenz aus.

## Trägermaterial

Polyesterfolie (0,012 mm, transparent)

## Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (120 g/m<sup>2</sup>, weiß)

## Haftklebstoff

Modifiziertes Dispersions-Acrylat

## Anwendungsbereich

Das doppelseitige Klebeband eignet sich besonders für Anwendungen im Baubereich, da es auf zahlreichen Untergründen exzellente Haftung zeigt. Aufgrund seines aggressiven Klebeverhaltens ist es somit für die Verklebung von Beton, Holz, kleinporigen und imprägnierten Schäumen, Zellpolyethylen, Weich-PVC, Kunststoffen und anderen glatten bis leicht rauen Oberflächen geeignet. Durch den PET-Träger weist das Produkt eine zusätzliche Weichmacher-Barriere auf.

## Technische Daten

<b>Dicke</b> (Klebstoff + Träger)	0,150 mm	
<b>Temperaturbeständigkeit***</b>	-40° C bis +120° C	
<b>Loop-Tack*</b> (FINAT TM 9)	>25 N/25 mm	
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1 – auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 50 µm Polyesterfolie)	1 Minute	> 25 N/25 mm
	20 Minuten	> 28 N/25 mm
	24 Stunden	> 28 N/25 mm
<b>Scherfestigkeit*</b> (FINAT TM – 1 auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 50 µm Polyesterfolie)	70° C:	> 20 Minuten
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre	

\*Durchschnittswert

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

\*\*\* 1h, mitteleuropäisches Normalklima

## Erhältliche Abdeckungsvarianten

W beidseitig silikonisiertes PE-Papier (140 g/m<sup>2</sup>, weiß)

## 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.