

## Beschreibung

ORABOND® 1397PP ist Teil unseres Sortiments von doppelseitigen Hochleistungsklebebandern mit AM2-Haftklebstoff. Das Klebeband besteht aus einem Polyesterfolien-Träger, der beidseitig mit einem modifizierten Solvent-Acrylat-Haftklebstoff beschichtet ist. Es weist eine sehr gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit auf. Der hochscherfeste Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie durch eine gute Dauerklebkraft auf niedrigerenergetischen Oberflächen aus. Aufgrund des hohen Masseantrages auch für raue bzw. strukturierte Oberflächen geeignet.

## Trägermaterial

Polyesterfolie, 0,012 mm

## Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisierte PP-Folie, 0,080 mm, rot

## Haftklebstoff

Modifiziertes Solvent-Acrylat

## Anwendungsbereich

Verklebungen von PKW- und LKW-Außenspiegeln in Kunststoffgehäusen bei gleichzeitigem Splitterschutz. Selbstklebende Ausrüstung von Leisten, Zierblenden und Kabelkanälen. Anlängen und Spleißen von Papier, Textil, Kunststoff- und Metallfolien, bei denen es auf eine sehr hohe Scher- und Adhäsionsfestigkeit ankommt.

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (Klebstoff+Träger)	0,210 mm	
<b>Temperaturbeständigkeit***</b>	-40° C bis +160° C kurzzeitig bis +180° C	
<b>Lösungsmittel- / Chemikalienbeständigkeit</b>	bei fachgerechter Verklebung beständig gegen die meisten mineralischen Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien	
<b>Loop Tack*</b> (FINAT TM 9)	33 N/25 mm	
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min:	24 N/25 mm
	nach 20 min:	30 N/25 mm
	nach 24 h:	35 N/25 mm
<b>Scherkraft*</b> (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 23° C:	> 400 h
	bei 70° C:	> 6 h
<b>Temperaturbeständigkeit*</b> (S.A.F.T.)	140° C	
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre	
<b>Verklebungstemperatur</b>	> +15° 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.

