

Beschreibung

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

Trägermaterial

Papiervlies (12,7 g/m², weiß, transluzent)

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², gelb)

Haftklebstoff

Modifiziertes Dispersions-Acrylat, transparent

Anwendungsbereich

Das doppelseitige Klebeband eignet sich besonders für die industrielle / gewerbliche Ausrüstung von Zellkautschuk. Anwendungen auf EPDM-Zellkautschuk sind, aufgrund der chemischen Besonderheiten dieser Schaumstoffgruppe, vor der Verarbeitung durch den Kunden auf Eignung und ausreichende Haltbarkeit zu testen. Aufgrund seines aggressiven Klebeverhaltens ist ORABOND® 1359 auch für die Verklebung von Textilien, Holz, offenporigen und imprägnierten Schäumen, Zellpolyethylen, Weich-PVC und rauen, offenen Oberflächen geeignet.

Zertifikate

Das Klebeband ist VW TL 1010 zertifiziert.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,160 mm	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +140° C	
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 1 min:	23 N/25 mm
	nach 20 min:	25 N/25 mm
	nach 24 h:	27 N/25 mm
Scherfestigkeit* (FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 23° C:	> 72 h
	bei 70° C:	30 min
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +15° C	

* Durchschnittswert

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

*** mitteleuropäisches Normalklima

Erhältliche Abdeckungsvarianten

29 beidseitig silikonisiertes Papier (120 g/m², 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.