

Beschreibung

Das Transferklebeband besteht aus einem hochleistungsfähigen modifizierten Acrylathafklebstoff, der eine gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien und Lösungsmittel sowie Feuchtigkeit aufweist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall-, Lack- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen sowie durch eine sehr gute Dauerklebkraft auf niedrigenergetischen Oberflächen aus.

Trägermaterial

Ohne Träger

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes PE-Papier (100 g/m², gelb mit blauem ORAFOL-Logo)

Haftklebstoff

Modifiziertes Acrylat

Anwendungsbereich

Diese Produkt eignet sich für die industrielle / gewerbliche Klebung von rauen und strukturierten bzw. geprägten Untergründen bei hoher Anfangshaftung, insbesondere empfohlen zur Klebung auf niedrigenergetischen Kunststoffen. Verwendung findet es z.B. bei der selbstklebenden Ausrüstung von Schäumen und Kunststoffwerkstoffen.

Zertifikate

Das Klebeband ist UL969 zertifiziert.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff)	0,120 mm	
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +150° C, kurzzeitig bis +190° C	
Klebkraft*	nach 1 min	27 N/25 mm
(FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 20 min	29 N/25 mm
	nach 24 h	32 N/25 mm
Scherfestigkeit*	bei 23° C	> 100 h
(FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 70° C	> 1 h
Lagerfähigkeit**	2 Jahre	
Verklebungstemperatur	> +15° C	

* Durchschnittswert

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

*** mitteleuropäisches Normalklima

Erhältliche Abdeckungsvarianten

G* beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², gelb)

*Mindestmenge anfragen

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.

