

Beschreibung

Das Transferklebeband besteht aus einem hochtransparenten Acrylthaftklebstoff, der eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Temperaturbelastung, Chemikalien, Lösungsmitteln sowie Feuchtigkeit aufweist. Der hochscherfeste Transferklebstoff zeichnet sich durch eine hervorragende Dauerklebkraft auf Metall, Lack- und hochenergetischen Kunststoffoberflächen aus.

Trägermaterial

Ohne Träger

Abdeckmaterial

Silikonisierte PE - Folie (100 µm, blau)
Silikonisierte PET - Folie (23 µm, farblos)

Haftklebstoff

Reinacrylat

Anwendungsbereich

Zur gewerblichen und industriellen Ausrüstung von selbstklebenden Schildern aller Art, Dekorationen, Frontplatten und Displays, bei denen es auf eine sehr hohe Scher- und Adhäsionsfestigkeit sowie Temperaturbeständigkeit ankommt. Für Verklebungen auf rauen und strukturierten bzw. geprägten Untergründen geeignet.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff ohne Abdeckung)	0,050 mm
Temperaturbeständigkeit***	-40° C bis +170° C, kurzzeitig bis +200° C
Klebkraft*	nach 1 min: 11 N/25mm
(FINAT TM 1, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	nach 20 min: 13 N/25mm
	nach 24 h: 16 N/25mm
Scherfestigkeit*	bei 23° C: > 1000 h
(FINAT TM 8, auf rostfreiem Stahl, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	bei 70° C: > 72 h
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +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.