

Beschreibung

Sehr dünnes trägerloses Klebeband bestehend aus einem wasserlöslichen, modifizierten Acrylathaftklebstoff. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch eine gute Klebrigkeit und ausgezeichnete thermische Beständigkeit aus. Der verwendete Haftklebstoff RA4 erfüllt die Vorschriften des Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I, § 175.105.

Trägermaterial

Ohne Träger

Abdeckmaterial

Beidseitig silikonisiertes Papier (90 g/m², weiß)

Haftklebstoff

Wasserlösliches modifiziertes Acrylat, farblos

Anwendungsbereich

Trägerloses wasserlösliches Klebeband mit hoher thermischer Beständigkeit. Einsetzbar zum manuellen Spleißen von dünnen Papieren wenn extrem dünne Spleißstellen gefordert sind, zur Kernanfangsverklebung und den Rollenverschluss in der Papierproduktion und -verarbeitung.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,030 mm
Temperaturbeständigkeit***	bis +200° C, kurzzeitig bis +230° C
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf Kopierpapier, einseitig abgedeckt mit 0,05 mm Polyesterfolie)	6 N/25 mm nach 1 min 9 N/25 mm nach 20 min
Scherfestigkeit* (S.A.F.T. Test von 23°C bis 230°C)	90 min/+230° C
Repulpierbarkeit (nach TAPPI UM 213)	erfüllt
Lagerfähigkeit**	6 Monate

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

WICHTIGER HINWEIS

Alle ORAFIX® 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 ORAFIX® Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von ORAFIX® 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.

ORAFIX® ist ein eingetragenes Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.