

Beschreibung

Einseitiges Klebeband bestehend aus einem wasserdispersgierbaren, einseitig silikonisiertem Papier, das mit einem wasserlöslichen, modifizierten Acrylathftklebstoff beschichtet ist. Der Haftklebstoff zeichnet sich durch gute Anfangsklebkraft und eine hohe thermische Beständigkeit aus. Der verwendete Haftklebstoff RA2 erfüllt die Vorschriften des Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I, § 175.105.

Trägermaterial

Einseitig silikonisiertes Papier (115 g/m², braun, repulpierbar)

Abdeckmaterial

Ohne Abdeckmaterial

Haftklebstoff

Wasserlösliches modifiziertes Acrylat, grün

Anwendungsbereich

Wasserrepulpierbares Spleißband mit sehr guter Anfangsklebkraft, exzellerter thermischer Beständigkeit und sehr hoher Reißfestigkeit für manuelle Rollenwechsel, Kernanfangsverklebung und den Rollenverschluss von schwerem oder rauem Papier / Karton bei der Papierherstellung und -verarbeitung.

Technische Daten

Dicke* (Klebstoff + Träger)	0,190 mm
Temperaturbeständigkeit***	bis +200° C, kurzzeitig bis +230° C
Loop Tack* (FINAT TM 9)	13 N/25 mm
Klebkraft* (FINAT TM 1, auf Kopier-Papier)	nach 1 min: 14 N/25 mm nach 20 min: 16 N/25 mm
Scherfestigkeit* (S.A.F.T.-Test von 23° C bis 230° C)	90 min/ +230° C
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: 210 N/25 mm quer: 100 N/25 mm
Repulpierbarkeit (nach TAPPI UM 213)	erfüllt
Lagerfähigkeit**	12 Monate in verschlossener Originalverpackung

* 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.