

Norfix® Transferklebebänder



Norfix® Fingerlift-Klebebänder

Diese mit Schmelzklebstoff beschichteten Transferklebebänder eignen sich insbesondere für das Verkleben von Endlospapier. Die FTR-Produktreihe bietet eine gute Haft- und Schälfestigkeit auf zahlreichen Papier- und Folienmaterialien, die für diesen Anwendungsbereich charakteristisch sind. Die Produkte der FTFR-Reihe eignen sich ebenfalls für das Einkleben von Fotos und besitzen ein spezielles Trägergewebe mit einer stärkeren Klebstoff-Schichtdicke als die Produkte der FTR-Reihe.

Der hochwertige Schmelz-Gummiklebstoff bietet herausragende Leistungsmerkmale sowie eine erstklassige Haftung auf zahlreichen Oberflächen. Der Klebstoff besitzt einen hohen Schmelzpunkt und eignet sich damit für zahlreiche Anwendungen bei mittelhoher Temperaturbelastung. Dank des guten Polymerisationsgrades eignet sich der Klebstoff auch für Anwendungen bei sehr niedrigen Temperaturen.

Norfix® Fingerlift-Klebebänder werden in kundenspezifischen Varianten auf Rollen mit einer Lauflänge von 500m bis 3.000m angeboten und sind auf Flachrollen sowie auf Spulen erhältlich. Standard-Liner ist ein weißer 60g^m²-Papierliner. Vorbehaltlich einer entsprechenden Mindestabnahme sind ebenfalls Liner in den Farben „Honig“ und „Havanna“ sowie bedruckte Papierliner erhältlich. Die Klebstoff-Schichtdicke kann je nach Anwendungsbereich angepasst werden. Die Breite der Klebstoffbeschichtung ist stufenlos variabel bis zu einer Breite von max. 500mm.

Fingerlift-Transfer- und Gewebeklebebänder mit Schmelzklebstoff

Eigenschaften / Vorteile

- Fingerlift-Kante für einfaches Abziehen des Liners
- Haftstarker Schmelz-Gummiklebstoff und Trägergewebe garantieren hohe Haftkraft
- Auf Rollen mit großen Lauflängen erhältlich

Anwendungen

- Geeignet für das Verkleben von Endlospapier/Beuteln/Umschlägen, Befestigen von Fotos, usw.
- Für vielzählige Klebe- und Plakatierungsanwendungen
- Herausragende Haftung auf Papier und Folien



Norfix® Fingerlift-Klebebänder – Technische Daten

| | |
|--------------------|--|
| Farbe: | Weiß |
| Liner: | Weißer Papierliner (weitere Farben auf Anfrage) |
| Format: | Rollen/Schnittrollen (Breiten und Längen siehe oben) |
| Rollen-Nutzbreite: | Max. 500mm |

| Produktmerkmale - Angaben für Material FTR 2001 | Prüfung nach | | Wert |
|--|--------------|-------------|-------------|
| Dicke (mm) | AFERA 4006 | | 0.1 |
| 180° Haftkraft (N/cm) | AFERA 4001 | durchschn. | 13 |
| Statische Scherfestigkeit (1 kg, in Stunden) | AFERA 4012 | durchschn. | 10 |
| Einsatztemperatur (°C) | | langfristig | -40 bis +50 |

Die Schaumklebebänder sind in ihrer Originalverpackung an einem sauberen, trockenen und gut belüfteten Ort zu lagern. Bei Beachtung der Lagerbedingungen sind die Produkte mindestens 12 Monate lagerfähig.

Um eine gute Klebeverbindung sicherzustellen, müssen die zu verklebenden Flächen sauber und trocken sein. Hierzu sind die Verbindungsflächen am besten mit einem Gemisch aus Wasser und Isopropylalkohol (Mischungsverhältnis 50/50) zu reinigen. Werden die Schaumklebebänder bei niedrigen Temperaturen verarbeitet, besteht die Gefahr einer Kondensbildung auf den Verbindungsflächen, so dass der Klebstoff nicht seine volle Haftkraft entfalten kann.

Der Klebstoff ist druckempfindlich. Wir empfehlen daher, die Schaumklebebänder bei einer Mindesttemperatur von 15°C und einem je nach Fertigungsprozess höchstmöglichen Druck zu verarbeiten (empfohlen wird ein Druck von mind. 1 bar).

Norfix® ist ein eingetragenes Markenzeichen.

SAINT-GOBAIN Performance Plastics (Corby) Ltd
13 Earlstrees Road
Corby
Northants, NN17 4NP, UK
Telephone +44 (0)1536 276000
Fax +44 (0)1536 203427

Distributor :

Die Daten und Einzelheiten dieses Produktdatenblatts waren zum Zeitpunkt der Drucklegung richtig und aktuell. Sie sollen Information über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten bieten. Bei diesem Produktdatenblatt handelt es sich nicht um eine Spezifikation und es gewährleistet weder bestimmte Eigenschaften des Produktes noch weist es auf die Eignung des Produktes für eine bestimmte Anwendung hin. Da Saint-Gobain Performance Plastics nicht jede Anwendung vorhersehen oder überprüfen kann, empfehlen wir ausdrücklich, die Eignung des Produktes für die jeweilige Anwendung zu überprüfen.

02/2006



www.norfix.saint-gobain.com
www.norglaze.saint-gobain.com