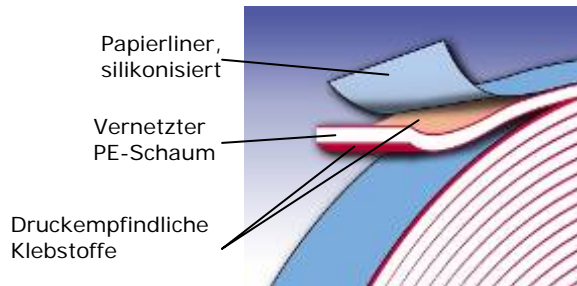


Norfix® V1200



Norfix® V1200

Norfix® V1200 ist ein kostengünstiges Vielzweck-Acrylklebstoff-Klebeband, das eine herausragende Haft- und Schälfestigkeit sowie Beständigkeit gegenüber Umwelteinflüssen bietet. Es eignet sich für Anwendungen im Innen- wie auch Außenbereich, die eine sichere Klebeverbindung erfordern.

Der Schaumstoff besteht aus hochwertigem Polyolefin mit erstklassigen Maßtoleranzen, hoher Farbechtheit und herausragender Haftung auf der Klebefläche. Dicke und Dichte des Schaumklebebands wurden so abgestimmt, dass sich dieses gut an unebene, unregelmäßig geformte und konturierte Materialien anpasst.

Der Acrylklebstoff bietet eine erstklassige Haft- und Schälfestigkeit sowie eine gute Haftung auf zahlreichen Oberflächen. Norfix® V1200 besitzt keine hohe Temperatur- und Scherfestigkeit und eignet sich daher nicht für stark beanspruchte oder belastete Anwendungen.

Norfix® V1200 ist als weißes, doppelseitiges Klebeband in Stärken von 0,5 – 2,0mm mit silikonisiertem Papierliner erhältlich. Einseitig klebstoffbeschichtete Varianten sind auf Anfrage und vorbehaltlich einer entsprechenden Mindestabnahme erhältlich.

Vielzweck-PE-Schaumklebeband mit Acrylklebstoff

Eigenschaften / Vorteile

- Kostengünstiges Schaumklebeband für weniger beanspruchte Anwendungen
- UV-beständiger Acrylklebstoff
- Ideal geeignet für Stanzanwendungen

Anwendungen

- Geeignet für den Innen- und Außenbereich
- Für vielzählige Klebeanwendungen
- Gute Haftkraft auf verschiedensten stabilen Plastikflächen



Norfix® V1200 - Technische Daten

Farbe:	Weiß/Schwarz
Liner:	Papierliner, weiß
Format:	Jumbo-Rollen/Rollen/Schnittrollen (Breiten und Längen siehe oben)
Rollen-Nutzbreite:	mind. 1.000 mm

Produktmerkmale - Angaben für Materialstärke 1,0mm	Prüfung nach		Wert
Dicke (mm)	AFERA 4006	Bereich	0.5—2.0
Zugfestigkeit (kPa)	AFERA 4004	typisch	675
Bruchdehnung (%)	AFERA 4005	typisch	175
Wasseraufnahme (%)		max.	1
180° Haftkraft (N/cm)	AFERA 4001	typisch	2
Dynamische Scherfestigkeit (N/cm ²)	AFERA 4024	typisch	30
Haftfestigkeit (N/cm ²)		typisch	35
Statische Scherfestigkeit (1 kg, in Stunden)	AFERA 4012	mind.	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