SILISTO® Folienband Vario Art.-Nr.: 524..V2

Technisches Merkblatt

SILISTO® Folienband Vario

Produktbeschreibung
Das Band besteht aus einem modifizierten Polyamid mit Vlies-Folien-Kombination. Das aus vier Schichten bestehende Band verfügt über einen variablen sd-Wert. Die vollflächig aggressiv selbstklebende Unterseite ermöglicht einen sehr einfachen, komplett verdeckten Einbau des überputz- und überstreichbaren Folienbandes, ohne zusätzliche Verklebungen am Mauerwerk. Außerdem ist eine Ausführung mit einem zusätzlichen Selbstklebestreifen auf der Oberseite verfügbar.

Produkteigenschaften
- Feuchtevariabler sd-Wert
- Geeignet für Sanierung und Neubau
- Hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen und auf verschiedenen Mauerwerksuntergründen
- Überputzbar
- Dehnfähig
- Bei niedrigen Temperaturen verarbeitbar

Anwendungsbereiche
SILISTO® Folienband Vario ist sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung geeignet.

Lieferform
Rollenware in anwendungsbezogenen Breiten von 75 bis 200 mm, siehe Preisliste.
SILISTO® Folienband Vario ist standardmäßig mit einer vollflächig selbstklebenden Seite zum Anschluss an das Fenster und Mauerwerk ausgerüstet. Das Abdeckpapier ist in Längsrichtung geschlitzt.

Verarbeitung
Es ist sicher zu stellen, dass auf der zu verklebenden Oberfläche kein Trennfilm, z.B. durch Feuchtigkeit, Fett oder Schmutz etc., vorhanden ist und den Kleberkontakt zur Oberfläche verhindert.
Die Haftung auf dem jeweiligen Untergrund ist sicher zu stellen. Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein. Ggfs. muss bei stark saugenden Untergründen mit einem geeigneten Primer vorbehandelt werden.

SILISTO® Folienband Vario abrollen und mit ca. 5 cm Überlänge zuschneiden. Die Abdeckfolie abziehen und den Befestigungsstreifen sorgfältig an den Fensterrücken andrücken. Diesen Vorgang an allen abzudichtenden Seiten des Fensters wiederholen, sowohl für die innere als auch die äußere Abdichtung. Danach das Fensterelement ausrichten, befestigen, die restliche Abdeckfolie entfernen, auf dem Mauerwerk aufkleben und gut vollflächig andrücken. Für die Verklebung auf dem Mauerwerksuntergrund ist kein zusätzlicher Kleber notwendig. Stoßstellen überlappend verkleben. Die dem Produkt beiliegende Montageanleitung ist zu beachten.
Eventuelle Fehlstellen können verklebt werden. Den Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial dosiert verfüllen. Im Laibungsbereich für eine ausreichende Gewebearmierung des Putzes sorgen.

Hinweise
Ergänzende Informationen erhalten Sie auch in der Broschüre "Verputzen von Fensteranschlussfolien", vom Bundesverband der Gipsindustrie e.V. – Industriegruppe Baugipse.

Reinigung
Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Entsorgung
Bandreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Metall + Fastening Industrie GmbH
Hermannstr. 19 • 49767 Twist
E-Mail info@mfi-fastening.com
Internet www.mfi-fastening.com
Telefon 0 59 36 / 90 40 41
Telefax 0 59 36 / 90 40 42

SILISTO® Folienband Vario Art.-Nr.: 524..V2

Technisches Merkblatt

SILISTO® Folienband Vario

Technische Daten

Faser-/ Folienzusammensetzung		Kombination aus PES-Vlies und PA-Folie
Kleber		Acrylathaftkleber 210 g/m²
Gewicht	EN 29073-1	ca. 310 g/m²
Dicke	EN 29073-1	ca. 0,55 mm
Zulässige Gesamtverformung		5%, bezogen auf unverklebte Bandbreite (ggf. ist eine Schlaufen/ Bewegungs-reserve bei der Montage vorzusehen)
Luftdichtheit	EN 1026	$a_n \leq 0{,}1$
Schlagregendichtigkeit	EN 1027	> 1050 Pa
Wasserdichtheit Folie	EN 1928	bestanden
Widerstand gegen Wasserdurchgang Folie	EN 13984	W1
sd Wert	EN1931 EN 12572	ca. $0{,}6 \leq s_d \leq$ ca 20 m (feuchtevariabel)
Brandverhalten	EN 13501	Klasse E
Emissionen	EMICODE®	$EC1_{Plus}$
Überputzbarkeit		gegeben
UV-Stabilität/ Witterungsbeständigkeit		3 Monate
Temperaturbeständigkeit		- 40°C bis + 80°C
Verarbeitungstemperaturbeständigkeit		+5 °C bis +40 °C Es ist sicher zu stellen, dass kein Trennfilm, z.B. durch Feuchtigkeit, Eis oder Raureif etc. vorhanden ist
Lagerfähigkeit		12 Monate, trocken, bei Raumtemperatur, im Originalgebinde

Sicherheitshinweise:

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Hinweis: Die Angaben in diesem Produktinformationsblatt basieren auf unserem heutigen Wissensstand. Sie dienen zur Information und Orientierung und nicht als Spezifikation. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einssatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden, bzw. Haftungen sind ausgeschlossen. Änderungen behalten wir uns vor.

Metall + Fastening Industrie GmbH
Hermannstr. 19 • 49767 Twist

E-Mail info@mfi-fastening.com
Internet www.mfi-fastening.com

Telefon 0 59 36 / 90 40 41
Telefax 0 59 36 / 90 40 42