

Das selbstklebende, schlagregendichte, diffusionsvariable Bauanschlussband für innen und außen



TECHNISCHE DATEN

| | | |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LÄNGE | | 40lfm |
| BREITE | | 70mm auf Anfrage auch andere Breiten (50mm - 500mm) |
| FARBE | | beige |
| BASIS | | hochwertige Polymer-Membrane, beidseitig vliesbeschichtet |
| TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT | | -40°C bis +80°C |
| VERARBEITUNGSTEMPERATUR | | -10°C bis +35°C |
| UV-BESTÄNDIGKEIT | | max. 3 Monate |
| SD-WERT | DIN EN ISO 12572 | 0,1 - 6,6m (je nach Umgebungsfeuchte) |
| BRANDVERHALTEN | DIN EN 13501 - 1 | Klasse E |
| HÖCHSTZUGKRAFT LÄNGS / QUER | DIN EN 12311 - 2A | ca. 600 N / 100 N / 50mm |
| DEHNUNG LÄNGS / QUER | DIN EN 12311 - 2A | ca. 30% / 150% |
| LUFTDICHTHEIT | DIN 4108 | $a < 0,1 \text{ m}^3 / (\text{m} \cdot \text{h} \cdot (\text{daPa}^2/3))$, luftdicht |
| SCHLAGREGENDICHTHEIT | DIN 18542 | bis 600 Pa |
| WASSERDRUCKBESTÄNDIGKEIT | DIN EN 20811 | > 200 cm WS |

ARTIKEL

| | Art. Nr. | VPE 1 (Rolle) | VPE 2 (Karton) |
|------------------------|------------|---------------|-------------------|
| WINTEC VARIO FIX 70mm | H030204070 | 40lfm | 5 Rollen (200lfm) |
| WINTEC VARIO FIX 100mm | H030204100 | 40lfm | 3 Rollen (120lfm) |

PRODUKTBESCHREIBUNG

STT® WINTEC VARIO FIX ist eine spezielle Membran zum schnellen und sicheren Abdichten der Anschlussfugen an Fenster und Außentüren gemäß den Empfehlungen des Montageleitfadens der RAL Gütegemeinschaft für Fenster und Haustüren und laut DIN 4108-7. STT® WINTEC VARIO FIX ist durch seinen speziellen Aufbau in Querrichtung dehnbar, wodurch es sich Bauwerksbewegungen optimal anpassen kann. Durch diese gerichtete Flexibilität ist die dauerhafte Abdichtung von Anschlussfugen sichergestellt.

Durch STT® WINTEC VARIO FIX kann die Anschlussfuge, je nach Witterungsverhältnissen, in Richtung Innen- oder Außenseite austrocknen, da sich STT® WINTEC VARIO FIX in seinem Wasserdampf-Diffusionsverhalten variabel und flexibel den bauphysikalischen Gegebenheiten am Bauwerk anpasst und so für ein optimales Austrocknen der Anschlussfugen sorgt. Mit STT® WINTEC VARIO FIX kann dasselbe Band zur inneren wie zur äußeren Abdichtung verwendet werden, ohne dass das Eindringen von Feuchtigkeit in die Fuge ermöglicht wird.

Die vollflächig selbstklebende Bandunterseite ist mit dem High Tack Klebstoff ausgestattet. Dieser Klebstoff ist äußerst aggressiv klebend. Hierdurch wird eine Verarbeitung auch bei tiefen Temperaturen möglich. Durch die geteilte Abdeckfolie auf dieser Selbstklebeschicht gestaltet sich die Verarbeitung besonders leicht, einfach und zeitsparend. STT® WINTEC VARIO FIX ist überputz- und überstreichbar und wird komplett verdeckt eingebaut.

Vorteile von STT® WINTEC VARIO FIX:

- nur ein Band sowohl für die innere wie die äußere Abdichtung der Anschlussfuge – keine Verwechslungsgefahr, Planungssicherheit, Halbierung der Lagerhaltung
- zahlreiche Varianten für jede Montagesituation
- optimale Austrocknung der Anschlussfuge
- durch die Dehnbarkeit / Flexibilität in Querrichtung können Bauwerksbewegungen aufgefangen werden
- ist dadurch dauerhaft dicht
- ist überputz- bzw. überstreichbar
- keine Verschmutzung der Fensterfläche durch flüssige Klebersysteme
- beinhaltet keine Lösungsmittel
- gute Verträglichkeit mit Acrylglas und Polycarbonat
- hohe Klebekraft des Befestigungsstreifens auf allen Arten von Fensterrahmen
- vollflächig selbstklebende Bandunterseite mit verarbeitungsfreundlicher, geteilter Abdeckfolie, ausgestattet mit High Tack Kleber
- perfektes Handling und optimale Verarbeitbarkeit durch weiche und anschiessame Eigenschaften und zahlreiche Ausführungen mit und ohne Selbstklebestreifen, um auf die Gegebenheiten am Bau reagieren zu können
- keine zusätzlichen Klebstoffe zur Verarbeitung notwendig, dadurch besonders einfache und zeitsparende Verarbeitung
- Speziell geeignet für Holzständerbau

Ausführung:



- 1) 20mm breiter Selbstklebeschicht zur Befestigung am Fensterrahmen
- 2) hochwertige Polymer-Membrane, beidseitig vliesbeschichtet
- 3) vollflächige High Tack Selbstklebeschichtung und mittig geteilte Abdeckfolie zur leichten Montage



VERARBEITUNG

Die Haftflächen müssen glatt, trocken, öl-, fett- und staubfrei und in sich fest, stabil und tragfähig sein. Ein Glattstrich in der Leibung nach DIN 4108-7 ist zur Verarbeitung von STT® WINTEC VARIO FIX notwendig. V. a. bei tiefen Temperaturen muss sichergestellt sein, dass alle Haftflächen vollkommen reif- und eisfrei sind. Die Verwendung eines Voranstriches kann zur Untergrundvorbereitung, beispielsweise zur Verfestigung sandiger Untergründe, notwendig sein. Hierzu empfehlen wir unseren STT® SPEED PRIMER. Bei einer Verarbeitung bei 0 bis -10°C kommt es zu einer Reduzierung der Anfangsklebkraft. Eine Verarbeitung ist bei diesen Temperaturen zwar möglich, eine hohe Endfestigkeit wird aber erst nach längerer Kontaktzeit erreicht.

STT® WINTEC VARIO FIX von der Spule abrollen und mit mindestens 5 cm Überlänge zuschneiden. Ziehen Sie die Abdeckfolie vom Selbstklebestreifen und drücken Sie diesen an den Fensterrücken an. Gehen Sie so an allen abzudichtenden Seiten des Fensters vor. Das Fensterelement wird nun ausgerichtet und befestigt. Nun kann der Hohlraum zwischen Fenster und Wand mit Dämmmaterial dosiert verfüllt werden. Die auf der vollflächigen Selbstklebebeschichtung befindliche, geteilte Schutzfolie wird nach Bedarf abgezogen und das Band auf den Untergrund sorgfältig aufgeklebt. Achten Sie in den Ecken auf Überlappung der Bänder! Die optimale Anfangshaftung erreichen Sie durch den Einsatz einer Andruckrolle.

LAGERUNG

STT® WINTEC VARIO FIX ist 12 Monate nach Datum der Herstellung im geschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von + 10 °C bis + 25°C lagerfähig.



Dieses Merkblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer Merkblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden sicherzustellen, dass das jeweilige aktuelle Merkblatt vorliegt. Aktuelle Merkblätter können jederzeit in allen unseren Standorten angefordert werden.

Version: 09.04.2018
Seite: 4/4

Druckfehler, technische Änderungen u. Irrtümer vorbehalten. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.