

GYSO-Vokoband TOP Inside

Fugendicht- und Anschlagbänder

Produkt

Einseitig selbstklebendes, vorkomprimiertes und langsam expandierendes Multifunktionsband aus dauerelastischem, feinporigem Polyurethan-Weichschaum mit gleichmässiger Imprägnierung und einseitig aufgetragener, dampfhemmender Folienbeschichtung. Erfüllt BG1 und BG R nach DIN 18542:2009-07
Schall- und Wärmedämmend mit gutem Dampfdiffusionsgefälle, gute Beständigkeit gegen Ozon, Witterung, Alterung, Fäulnis, Tausalz, Alkohole und UV-Strahlen. Nimmt sehr grosse Unebenheiten auf. Verträglich mit gängigen Baustoffen, kann mit handelsüblichen Dichtmassen übersiegelt werden, mit Farbe überstreichbar. Erfüllt Beanspruchungsgruppe (BG) 1 nach DIN 18542:2009-07.

Anwendungsbereich

Als innere, dampfhemmende Abdichtung bei der Rahmenmontage von Fenstern und Türen sowie bei Hebeschiebetüren in Kombination mit GYSO-Vokoband Top Outside als System GYSO-Vokoband TOP.

Verarbeitung

Untergründe müssen tragfähig, fest, trocken, staub- öl- und fettfrei sein.

Die Wahl der Band-Dimension erfolgt je nach Fugengrösse und Dichtheitsanforderung. Zur Montage, das Wickelband lösen und das Band-Ende mit Schere oder Messer gerade abschneiden. Kleberabdeckfolie am Anfang etwas abziehen, Band bei normaler Fenstermontage mit der Folienbeschichtung zur Raumseite, bei Hebeschiebetüren mit der Folienbeschichtung zur Rahmenmitte und je nach Profilgeometrie mindestens 2 mm von der äusseren Bauteilkante zurückversetzt unter fortlaufendem Entfernen der Abdeckfolie aufkleben. Gut auf Untergrund anpressen. Angebrauchte Rollen umgehend mit Original-Wickelband verschliessen.

Die Dekomprimierung des Bandes ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Je höher diese Werte umso schneller die Dekomprimierung.

Wichtiger Hinweis

Um ein Auswandern des Bandes auf Grund von Dekomprimierung, in Folge von Temperatureinflüssen und dadurch hervorgerufene Längenänderungen in den einzelnen Bauteilen zu verhindern, müssen die Fugenflanken parallel zueinander stehen. Ebenfalls ist darauf zu achten, dass sich die Klebeseite immer auf der glatteren der beiden Fugenflanken befindet.

Technische Daten

Basis	Polyurethan-Weichschaum	
Struktur	Feinporig	
Tränkung	Polyacrylatlösung	
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C	
Verarbeitungstemperatur	- 5° C bis + 40° C	
Beanspruchungsgruppe	BG 1 und BG R	(DIN 18542:2009-07)
Schlagregendichtheit	bis 1'000 Pa	(DIN 18542:2009-07)
Schalldämmung	45 dB	(DIN 52210)
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0.048 W/m*K	
U-Wert bei Breite 60 mm	0.80 W/(m ² *K)	
SD-Wert	≥ 25 m	
UV-Beständigkeit	gut	
Verträglichkeit mit anderen Baustoffen	bis + 80° C	
Funktionsgarantie*	10 Jahre	

* unter Einhaltung der Dimensionsangaben sowie aller Verarbeitungstechnischen Hinweise in diesem technischen Datenblatt.

GYSO-Vokoband TOP Inside

Lieferform

Auf Rollen in folgenden Dimensionen

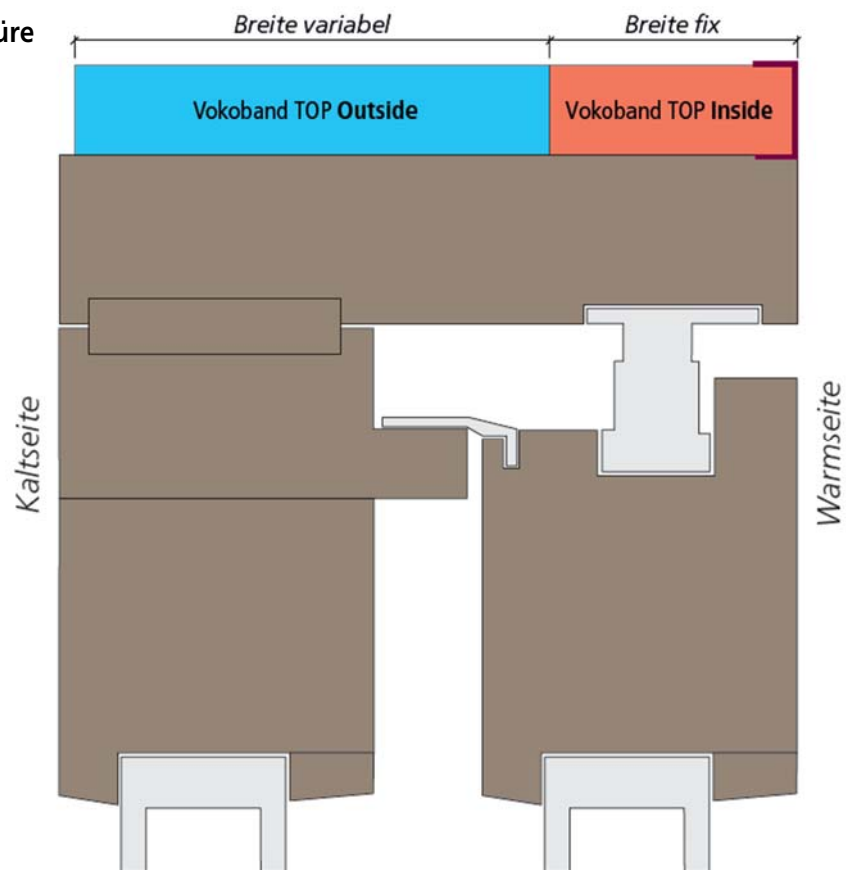
Bandbreite	Fugenbreite von/bis	Rollen à	Karton à
54 mm	5,0 - 30,0 mm	12.00 m	84.00 m

Weitere Dimensionen auf Anfrage lieferbar

Farben schwarz

Haltbarkeit 12 Monate ab Produktion (staubfrei, kühl und trocken)

Montageskizze Hebeschiebetüre



Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.