



Technisches Datenblatt

ISOWINDOW FSB Fugenschrauband

ISOWINDOW FSB Fugenschrauband ist ein vorkomprimiertes und langsam expandierendes Fugenschrauband aus dauerelastischem und feinporigem Polyurethan-Weichschaum mit gleichmäßiger Imprägnierung. Durch die spezielle Imprägnierung steigt die Dampfdichtheit des Bandes bei Wärmeeinwirkung an. Das ISOWINDOW FSB Fugenschrauband eignet sich bei definierten Fugen (z.B. im Holzbau) zur RAL- und ÖNORM B 5320-konformen Abdichtung der Bauanschlussfuge (Fenster).



VORTEILE

- In einem Arbeitsgang Norm- und RALkonform
- Wärmedämmend
- Dauerhaft haltbar
- Schalldämmend
- Schlagregendicht
- Luftdicht
- Innen dampfdichter als außen durch Seitenimprägnierung

EMPFOHLENE PRODUKTE



Kompriband Klammer

ERHÄLTICHE DIMENSIONEN

Artikelnummer	Rollenlänge	für Fugenbreite	für Fugentiefe	Bezeichnung für Bestellung	Kartoninhalt
3IWFSB9	8 m	6 - 16	60 mm	58 / 6 - 16	5 Rollen
3IWFSB91	8 m	6 - 16	70 mm	64 / 6 - 16	4 Rollen
3IWFSB92	8 m	6 - 16	80 mm	74 / 6 - 16	4 Rollen
3IWFSB100	8 m	6 - 16	90 mm	84 / 6 - 16	3 Rollen
3IWFSB96	8 m	6 - 16	100 mm	94 / 6 - 16	4 Rollen
3IWFSB93	6 m	10 - 20	60 mm	58 / 10 - 20	5 Rollen
3IWFSB94	6 m	10 - 20	70 mm	64 / 10 - 20	4 Rollen
3IWFSB95	6 m	10 - 20	80 mm	74 / 10 - 20	4 Rollen
3IWFSB101	6 m	10 - 20	90 mm	84 / 10 - 20	3 Rollen
3IWFSB97	6 m	10 - 20	100 mm	94 / 10 - 20	4 Rollen

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	PU-Schaum imprägniert mit weichmacherfreiem modifiziertem Polyacrylat	Temperaturbeständigkeit	-30–80 °C
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C	Farbe	Anthrazit, Innenseite grau gepulvert
Schlagregendichtheit	≥ 600 Pa / DIN 18542	Wärmeleitfähigkeit (komprimiert)	0,0449 W/mK / EN 12667
Lagerung	9 Monate, trocken, + 1 °C - + 20 °C, ohne Wärmeeinwirkung, staubfrei	Verträglichkeit mit anderen Baustoffen	bis + 80 °C
Beanspruchungsgruppe	MF 1 (BG 1 / BGR)	Beanspruchungsgruppe - Norm	DIN 18542: 2020-04
Bewertetes Fugenschalldämmmaß	$R_{S,w}, (C;C_f) : 52 (-1/1 \text{ dB})$	Brandklasse	B1

ISOWINDOW FSB Fugenschaumband

MONTAGE DES BANDES AM NICHT EINGEBAUTEN FENSTER:

Fugenbreite bestimmen und geeignetes Band auswählen. Rolle öffnen und die ersten 2 cm abtrennen. Abdeckpapier ca. 20 cm entfernen. Band mit Überstand auf den Fensterrahmen kleben. Die hellgrau gepulverte Seite zur Rauminnenseite zeigen lassen. Band in der oberen Ecke mit Überstand abtrennen und bündig mit dem Rahmen in der Ecke stumpf stoßen. An allen Seiten wiederholen. Stoßfugen mit AIRSTOP SPRINT Dichtmasse ausfüllen. Fenster montieren. Um das Aufgehverhalten bei niedrigen Temperaturen zu beschleunigen, kann das Band mit Feuchtigkeit besprüht werden (Sprühflasche).

