



ISOCELL FSB Fugenschäumband

ISOCELL FSB Fugenschäumband ist ein vorkomprimiertes und langsam expandierendes Fugenschäumband aus dauerelastischem und feinporigem Polyurethan-Weichschaum mit gleichmäßiger Imprägnierung. Durch die spezielle Imprägnierung steigt die Dampfdichtheit des Bandes bei Wärmeeinwirkung an. Das ISOCELL FSB Fugenschäumband 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 RAL-konform
- wärmedämmend
- dauerhaft haltbar
- schalldämmend
- schlagregendicht
- luftdicht
- innen dampfdichter als außen durch Seitenimprägnierung

ERHÄLTICH IN FOLGENDEN GRÖSSEN

Bestellnummer	Bandbreite mm	Fensterbautiefe mm	Fugenbreite mm	Rollenlänge m	Kartoninhalt Stk. Rollen	Lfm pro Karton
58 / 6 - 16	58	60	6 - 16	8,0	5	40,0
64 / 6 - 16	64	70	6 - 16	8,0	4	32,0
74 / 6 - 16	74	80	6 - 16	8,0	4	32,0
84 / 6 - 16	84	90	6 - 16	8,0	3	32,0
94 / 6 - 16	94	100	6 - 16	8,0	4	32,0
58 / 10 - 20	58	60	10 - 20	6,0	5	30,0
64 / 10 - 20	64	70	10 - 20	6,0	4	24,0
74 / 10 - 20	74	80	10 - 20	6,0	4	24,0
84 / 10 - 20	84	90	10 - 20	6,0	3	24,0
94 / 10 - 20	94	100	10 - 20	6,0	4	24,0

PRODUKTDATEN

Material	PU-Schaum imprägniert mit weichmacherfreiem modifiziertem Polyacrylat
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C - + 30 °C
Temperaturbeständigkeit	- 20 °C - + 80 °C
Schlagregendichtheit	≥ 600 Pa / DIN 18542
Wärmeleitfähigkeit (komprimiert)	0,047 W/mK / EN 12667
Bewertetes Fugenschalldämmmaß	$R_{s,w}(C:C_w)$: 52 (-1/1 dB)
Beanspruchungsgruppe	BG 1 / BG R / DIN 18542
Verträglichkeit mit anderen Baustoffen	bis + 80 °C
Brandklasse	B1
Farbe	anthrazit, Innenseite grau gepulvert
Lagerung	9 Monate, trocken, + 1 °C - + 20 °C, ohne Wärmeeinwirkung, staubfrei

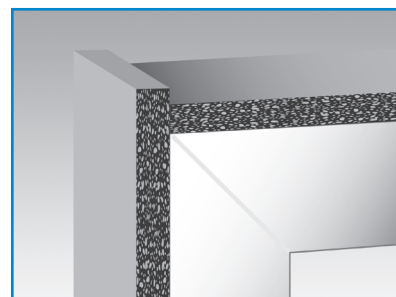
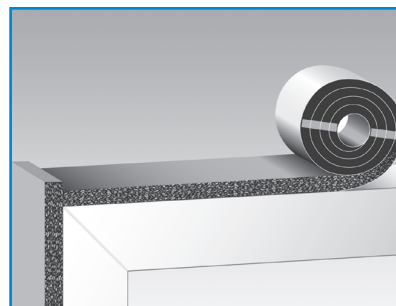
07/2019_DE

ISOCELL

VERARBEITUNGSRICHTLINIE

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. 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 Dichtmasse SPRINT ausfüllen. Fenster montieren. Um das Aufgeverhalten bei niedrigen Temperaturen zu beschleunigen, kann das Band mit Feuchtigkeit besprüht werden (Sprühflasche).



ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbstraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com