

Mavotex® Bloco One Control

Productomschrijving

Mavotex® Bloco One Control is een voorgecomprimeerd multifunctioneel compressieband op een kunststof drager: slagregendicht, warmte-isolerend en luchtdicht. Mavotex® Bloco One Control kan fabrieksmatig worden aangebracht rondom kunststof/aluminium/houten kozijnen. Het compressieband decomprimeert na het afscheuren van de verwijderbare plastic schutfolie, naden van 6 tot 33 mm worden multifunctioneel afgedicht.

Bij kunststof kozijnen wordt de kunststof drager met de Toolclip eenvoudig in de profielsleuven geplaatst. Voor houten kozijnen is een enkele of dubbele butyl kleeflaag mogelijk. Mavotex® Bloco One Control zorgt voor een slagregendichtheid van meer dan 1.050 Pa, heeft een a waarde van 0 en is volledig damp- en luchtdicht door de folie.

Voordelen

- Temperatuur- en weersonafhankelijke montage
- Slagregendicht ≥ 1.050 Pa
- Warmte-isolerend
- 100% damp- en luchtdichte afdichting
- Simpele montage rondom kozijnen
- Kan fabrieksmatig worden aangebracht, geen werkzaamheden op de bouwplaats
- Toepasbaar bij variabele voegbreedten
- Geen PUR benodigd
- Gunstige brandklasse (B1, moeilijk ontvlambaar)
- Optimale dampdiffusie afname van binnen naar buiten 50:1

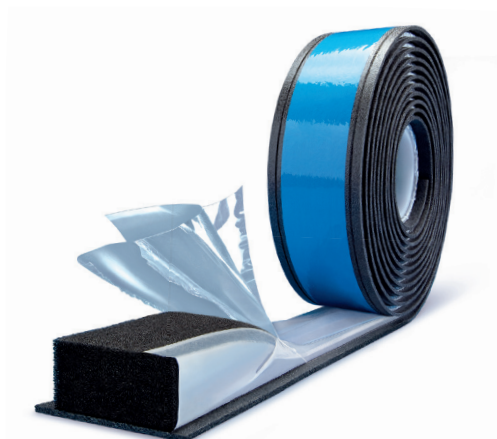
Toepassingen

- Afdichting rondom kozijnen en wandelementen
- Afdichting prefab sandwichpanelen



Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 5, d.d. 21-03-2022



Technische gegevens

- Materiaal : opencellig polyurethaan schuimband geïmpregneerd met een brandvertragende milieuvriendelijke kunsthars
- Kleur : zwart
- Uitvoering : voorgecomprimeerd op rollen, met dampdichte folie en met of zonder butyllaag
- Brandklasse : B1, moeilijk ontvlambaar volgens DIN 4102
- Temperatuur bestendigheid : -30°C tot +80°C
- Opslagtijd : 1 jaar in droge omgeving en in originele verpakking bij max. 20°C
- Classificatie : MF1 (BG1/BGR) volgens DIN 18542 met CE-marking (ETA - 15/0407)
- Slagregendichtheid : ≥ 1.050 Pa volgens DIN EN 1027
- Slagregendichtheid bij kruisende voegen : ≥ 600 Pa
- Afname Sd waarde van buiten naar binnen 50:1 (binnen ≥ 25 , buiten $\leq 0,5$)
- Luchtgeluidisolatie : bij enkelvoudige afdichting 45 dB in 10 mm voeg
- Luchtdoorlatendheid : $a \approx 0 \text{ m}^3/[\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n}]$ volgens DIN EN 12114
- UV-bestendigheid : zeer goed

Besteltabel

bestelnr. met butyl	bestelnr. zonder butyl	band-/voegbreedte mm	rollengte m	verpakking m
620920	620921	70/6-20	20	80
620930	620931	70/8-33	12	48

Ook leverbaar met twee butyl kleeflagen
Andere bandbreedten op aanvraag leverbaar

Toebehoren

bestelnr.	omschrijving	verpakking
916210	Toolclip	1
916211	Toolcut	1
620950	Top Flex Adhesive PA	koker à 310 ml

Verwerkingsrichtlijnen vindt u op de achterzijde

Verwerking Mavotex® Bloco One Control



Aanbrengen op een houten kozijn middels de butyllaag, aanvullend vastnieten in de zijstroken



Aanbrengen op een kunststof kozijn, geklemd in de profilering met behulp van de Toolclip



Ter plaatse van hoeken de achterzijde insnijden met de Toolcut



Het verwijderen van het ingesneden gedeelte van de rug van het compressieband



Creëer een lus met het compressieband voor een goede afdichting van de hoeken



Na plaatsing van het element de folie verwijderen waarna het band zal uitzetten



Als de naastgelegen constructie niet vlak is, waardoor er mogelijk toch lucht van buiten naar binnen (of andersom) kan treden, kan door het gebruik van de Top Flex Adhesive PA toch een luchtdichting worden gecreëerd

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 5, d.d. 21-03-2022

www.mavotrans.nl

Mavotrans - Storkstraat 25 - 2722 NR Zoetermeer
T. +31 79 344 63 63 - E. info@mavotrans.nl