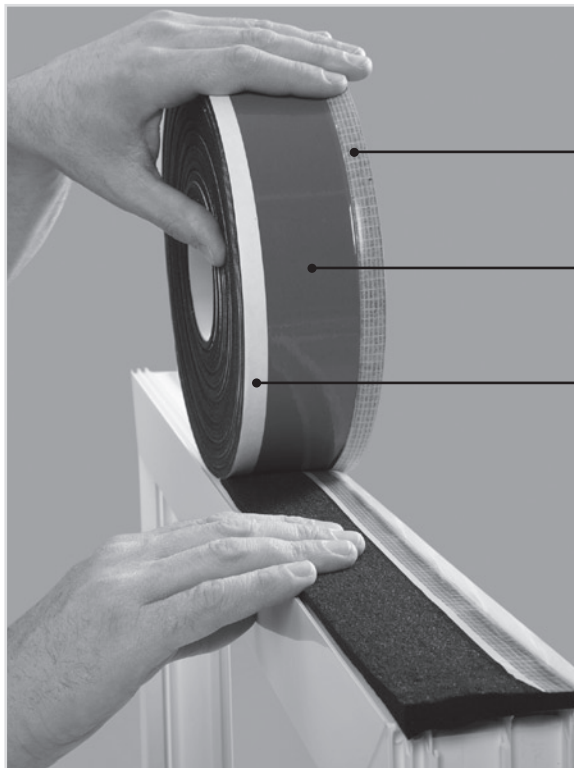


ISO-BLOCO One

Banda precomprimata de etansare a rosturilor
Pentru etansarea pe 3 nivele a usilor si ferestrelor.



Inspre interior
Etansare la aer si
rezistenta la vapori

In zona mediana
Izolare termica
si acustica

Inspre exterior
 ≥ 1.000 Pa
rezistenta la furtuni

U-R-B-A-N

URBAN C&O S.R.L.

Str. Soldat Gheorghe Matic nr. 27

Bucuresti, Romania

Tel 031 405 61 36

Fax 031 405 61 37

www.u-r-b-a-n.ro

produced by

ISO
chemie

Instructioni de montaj

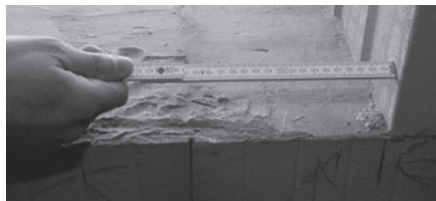
Instructiuni de montaj

a benzii precomprimate multifunctionale de etansare a rosturilor

Pregatirea

1. Indepartati murdaria grosiera si rezidurile de mortar din zona de tencuiala a ferestrei. Flancurile rostului trebuie sa fie netede pe tot perimetrul.
De asemenea curatati rosturile de praf si urmele lasate de materialul desprins.

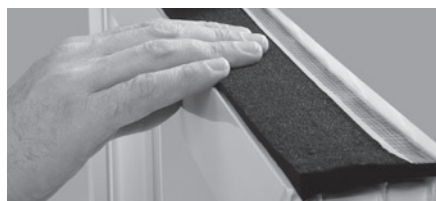
2. Masurati lungimea si inaltimea "golului" din zidarie, unde urmeaza sa fie montata fereastra.



3. Stabiliti adancimea de montare a cadrului ferestrei precum si latimea maxima a rostului dintre fereastra si perete.



4. Alegeti dimensiunea benzii precomprimate ISO-BLOCO One in functie de adancimea tocului ferestrei si de marea rostului dintre fereastra si perete – trebuie sa se incadreze in recomandările specificate in diagrama produsului.



(Vezi eticheta de pe cutie)

5. Stabiliti lungimea benzii in functie de laturile ferestrei. Permeteti intinderea la colturi. (Aduagati aproximativ 4 cm pentru fiecare colt).

Sugestie

Positionati cadrul ferestrei pe suporturi adecvate (estacade) inainte de montarea benzii multifunctionale.

Timpul de dilatare a benzii

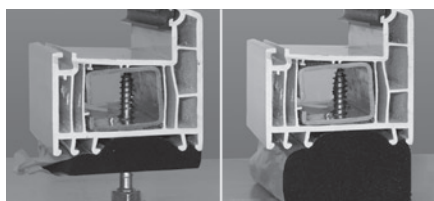
In general caldura mareste, iar frigul micsoareaza timpul de dilatare (decomprimare) al benzii. Nu doar mediul ambient si temperatura suprafetei de imbinare au un rol important cu privire la acest aspect, dar si temperatura benzii in sesi. De aceea, banda trebuie depozitata intotdeauna la temperatura normala a incaperii. Produsul este conceput de asa maniera incat sa permita suficient timp pentru a finaliza activitatea de montaj.

Scule necesare

- Ruleta sau rigla
- Foarfece sau cutit

Accesorii

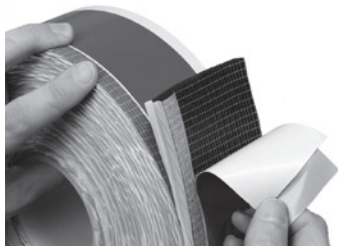
Pentru montaj, sustinerea greutatii si reglarea componentelor ferestrei se recomanda folosirea ancorelor de montaj (precum si a "pernelor de montaj").



Nota

In general, la fixarea si sustinerea greutatii usilor si ferestrelor (prin blocare, de exemplu) trebuie urmate "Instruciunile pentru proiectarea si montarea ferestrelor si usilor" conform Normelor RAL cu privire la asigurarea calitatii in montarea ferestrelor si usilor (RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren e.V).

Montajul



1. Taiati banda de la inceputul rolei folosind o foarfeca sau un cutit. Desprindeti capatul benzii de marginea stratului precomprimat si trageți.

Nota

Dupa taierea benzii de etansare a rosturilor la lungimea dorita, resigilati capatul benzii de pe restul rolei cu banda autoadeziva.

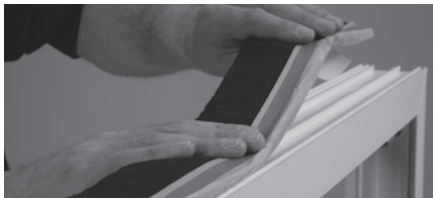
2. Taiati in linie dreapta inceputul benzii si desprindeti pelicula de pe partea adeziva a benzii.

Nota Bene

Inainte de a lipi banda de etansare a rosturilor, aveti grija ca marginea filmului de etansare (unde este folia alba pe lateral) sa fie orientata spre partea interioara atocului ferestrei (spre interiorul camerei).

3. Presati cu putere partea adeziva a

benzii de etansare de-a lungul tocului ferestrei. La capetele deschise (la inceput si sfarsit) supradimensionati banda de etansare cu aproximativ 1-2 cm pentru a realiza o inchidere ermetica la imbinarea capetelor benzii, formand astfel o etansare continua in jurul cadrului ferestrei.



Nota

Banda trebuie pozitionata la o distanta de 1 mm de marginea exterioara a cadrului si la 5 mm de marginea interioara a acestuia.

- 4a. Pentru lipirea in jurul intregului cadru, incepeti fixarea benzii de la mijlocul marginii superioare a cadrului.

Colturi:

La colturi formati cu banda de etansare un clin sau o bucla (pe directia sudarii, respectiv la 45° pentru ferestrele rectangulare). Cand formati clinul sau bucla aveti grija ca suprapunerea benzii de etansare care trebuie lipita una cu cealalta, sa reprezinte 2/3 din latimea rostului (de exemplu pentru un rost de 15 mm = 10 mm suprafata suprapusa a benzii de etansare).



- 4b. Pentru lipire discontinua (la colturi, imbinare cap la cap) incepeti mai intai cu partile orizontale.

Colturi:

Ca o alternativa la formarea clinului (buclei) si necesar in cazul ferestrelor din lemn cu fatade de caramida / beton, banda de etansare poate fi imbinata la colturi cap la cap. La capetele deschise supradimensionati banda de etansare cu aproximativ 1-2 cm pentru a realiza o imbinare etansa cap la cap. Realizati intai lipirea orizontala.



5. Etansarea la partea inferioara

De asemenea presati (lipiti) cu putere banda precomprimata de profilul situat la partea inferioara a ferestrei (solbanc, glaf, pervaz etc.). Banda de etansare poate fi mai lata decat solbancul, dar trebuie sa se incadreze in latimea tocului ferestrei.

Izolarea impotriva infiltrarilor de apa:

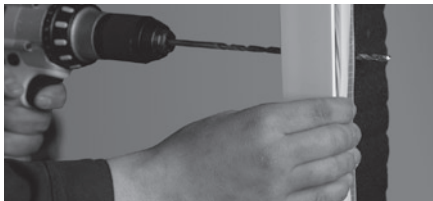
Pentru izolarea exterioara in partea de jos a ferestrei va recomandam folosirea foliei de etansare ISO-CONNECT *Outside*. In acest caz trebuie avut in vedere ca folia de etansare sa fie lipita in jurul colturilor de jos ale ferestrei (cu cel putin 10 cm deasupra pervazului ferestrei).

Gaurile pentru prindere in zid

Executati in tocul ferestrei gaurile pentru prindere in zid.

Gaurile pot fi facute pur si simplu prin banda de etansare.

Daca este necesar, mentineti presata banda precomprimata pe tocul ferestrei in timpul gauririi.

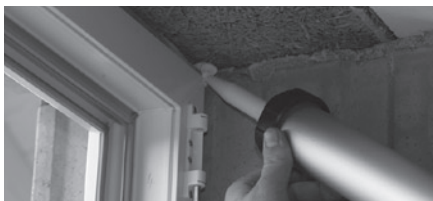


Imbinarile cap la cap

Banda de etansare a rosturilor poate fi imbinata cap la cap. Imbinarea trebuie sa fie facuta cu precizie. Asadar taiati cu atentie si imbinati cele doua capete ale benzii precomprimata astfel incat sa existe o suprapunere de aproximativ 2 cm.

Nota Bene

Pentru a realiza o izolare ermetica (de 100%), dupa montaj, colturile interne ale rosturilor si imbinarile cap la cap al benzilor precomprimata ar trebui sa fie sigilate folosind adezivul ISO-TOP *Flex*.



Detaliile si informatiile prezentate in aceasta brosură se bazează pe cele mai recente descoperiri si tehnologii. Acestea sunt destinate sa serveasca drept informatii generale si este recomandat ca utilizatorul sa efectueze propriile teste in conditii specifice pentru a determina compatibilitatea produsului cu scopul in care a fost creat. Nici o garantie sau raspundere nu rezulta in mod implicit cu privire la orice parte din aceste instructiuni sau detalii, aceste informatii neavand un caracter exhaustiv. Ne rezervam dreptul de a modifica sau schimba, specificatiile si informatiile fara vreo notificare prealabila. Toate bunurile sunt livrate potrivit conditiilor noastre generale de vanzare, ale caror copii sunt disponibile la cerere.