

Fișa tehnică

TP610

ILLMOD COMPRI

illmod ECO

27-05-2024 / V 1

Descriere

Bandă de etanșare poliuretanică, adezivă pe o parte. Este impregnată în structură și are celule deschise și impregnare polimerică.



Caracteristici și beneficii

- impermeabil până la 600 Pa
- etanșare la apă până la 600 Pa p
- permeabil la vapori
- montaj posibil pe orice vreme
- rămâne elastic la mișcarea rosturilor stabil UV

Scopul utilizării

Banda precomprimată illmod eco este utilizată pentru etanșarea împotriva trecerii apei la rosturi și prinderi la montajul ferestrelor, la structurile de zidărie, la sistemele de fațadă și în industria lemnului și prelucrării metalelor.

Ambalaj

Banda este livrată pre-comprimată în role, acoperită pe o parte cu adeziv.

Culoare: gri

Culoare disponibilă

Antracit și gri

Termen de valabilitate

12 luni

Depozitare

A se depozita rolele pe orizontală în cutie originală între +10°C și 20°C în condiții uscate, și a se evita de razele soarelui. Resigilați împachetarea între utilizări pentru a evita expansiunea în timpul stocării.

Fișa tehnică

TP610

ILLMOD COMPRI

Informații tehnice

Clasificării clădirilor	DIN 4102	B1, greu inflamabil
Rezistența la ploaie la volan	DIN EN 18542	Cerintele standardului DIN sunt respectate pentru dimensiunea imbinarilor date, asigurand minim 600Pa
Clasa de expunere pentru benzile din spumă impregnată	DIN 18542	BG1
Permeabilității aerului	DIN 18542	$a < 1.0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Conductivitatea termică	DIN EN 12667	$\lambda_{10} < 0.048 \text{ W/m/K}$
Rezistenței Uv	DIN 18542	dat
Sd	DIN EN ISO 12572	< 0,5 m
Compatibilitate cu materialelor de construcție	DIN 18542	Nu sunt urme de coroziune observate pe fier, zinc, otel, otel galvanizat, aluminiu si cupru. Fara efecte adverse pe beton, beton aerat, caramida si anumite pietre.
Temperaturii de serviciu		-30°C până la +90°C
Temperaturii de depozitare		+1°C până la +20°C
Certificărilor	GEV	EC 1 PLUS
De selecție a benzii		Banda trebuie aleasa in asa fel incat latimea rolei(adancimea rostului) este cel putin egal cu grosimea benzii(latimea rostului). Pentru aplicatii inafara acestei instructiunii, consultati reprezentantii nostri.

Preparare

Instrumente necesare: Pentru montaj sunt necesare o ruletă, o spatulă, o foarfecă sau un cuțit.

Aplicație

După măsurarea lățimii rosturilor, este necesar să selectați dimensiunea corectă a benzii.

După deschiderea rolei, tăiați capătul comprimat al benzii aprox. 2 cm.

Când scurtați banda la o anumită dimensiune, adăugați 1 cm/m la dimensiunea dorită.

Pereții îmbinării trebuie să fie paraleli. În plus, pereții îmbinării trebuie curățați de murdărie și reziduuri de mortar.

Din motive estetice, banda trebuie plasată la 1 până la 2 mm în spatele marginii anterioare a îmbinării spre interior.

La aplicarea pe alți etanșanți, alte vopsele sau piatră naturală este necesar să se determine compatibilitatea.

Banda nu trebuie să intre în contact cu diluanți și substanțe chimice agresive.

Nu deteriorați compusul la marginile rosturilor de zidărie din cărămidă.

Instrucțiuni de montaj

Se poate realiza o îmbinare etanșă la colț lăsând banda 1 cm/m mai lungă decât este necesar și presând una peste cealaltă.

Îmbinările benzilor sunt realizate perpendicular.

La așezarea în îmbinări orizontale, banda se introduce cu partea autoadezivă în partea de jos.

Vă rugăm să rețineți

Observație importantă: evitați contactul benzii cu solvenți și substanțe chimice corozive. Pentru a obține etanșeitatea optimă a îmbinării dintre bandă și substratul poros extrem de absorbant, impregnați cu grund de butil și bitum slab. Când banda încorporată este încărcată mecanic cu abraziune etc., materialul se poate sfărâma la suprafață. Cu toate acestea, acest lucru nu afectează negativ funcționalitatea produsului și etanșeitatea la apă, elasticitatea, stabilitatea la UV și proprietățile termice.

Fișa tehnică

TP610

ILLMOD COMPRI

Este doar un aspect estetic.

Garanție

Informațiile de mai sus sunt furnizate ca atare. Ne rezervăm dreptul de a schimba oricând rețeta produsului nostru. Cumpărătorul ar trebui să solicite cele mai actualizate informații despre produsul menționat mai sus. Nu controlăm procesul de aplicare, nici condițiile în care acesta se desfășoară și, prin urmare, utilizatorul este responsabil pentru acesta. Nu ne asumăm nicio răspundere cu privire la efectele ce decurg din această fișă tehnică. Livrările sunt guvernate exclusiv de condițiile noastre generale de livrare și plată. Cea mai recentă versiune a Fișei de Securitate poate fi găsită pe www.illbruck.com

Precauții de sănătate și siguranță

Înainte de a utiliza produsul, trebuie citită și înțeleasă fișa cu date de securitate. Cea mai recentă versiune a Fișei de Siguranță poate fi accesată pe www.illbruck.com

Serviciul tehnic

La cerere, tehnologia aplicației Tremco CPG este disponibilă la +40 749 045 071/+40 745 657420 în orice moment.



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com