

Descriere

TP651 este o spumă poliuretanică cu celule deschise, autoadezivă pe o parte, impregnată cu rășină sintetică stabilă (fără ceară și bitum), care îi conferă următoarele caracteristici principale:

- etanșeitate sporită la vânt și ploaie batrântă
- permeabilitatea la vapori de apă

TP651 are particularitatea de a avea permeabilitatea variabilă la vapori de apă, datorită unui tratament patentat prin acoperire (gri deschis) pe fața sa interioară. Această proprietate permite evacuarea în exterior a vaporilor de apă generați în clădire, fără riscul apariției condensului în rost.

Livrare

TP651 vine în rulouri precomprimate cu adeziv pe o parte.

Date tehnice

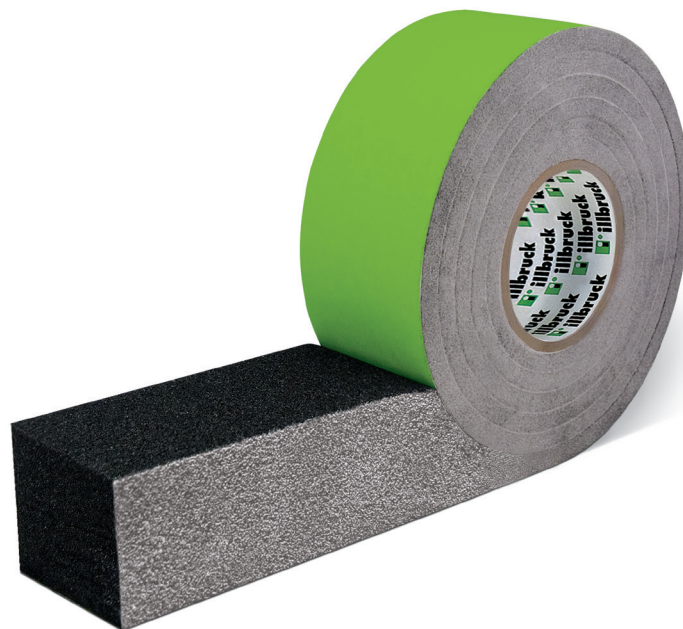
Caracteristici	Norma	Valoare
Etanșeitate la ploaie batantă	EN 1027	600 Pa
Permeabilitate la aer	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{h.m.}(\text{dPa})^n)$
Conductivitate termică	DIN 52612	$\lambda \leq 0,048 \text{ W}/(\text{m.K})$
Permeabilitatea la vaporii de apă ⁽¹⁾	EN ISO 12 572	$S_D = 0,08$ $S_D = 0,2$
Performanțe acustice	EN ISO 717-1	• 45 dB într-o îmbinare de 10 mm tratată cu 66/7-15 (raport test IFT Rosenheim Nr 16733278/1 și 3 din 03/12/07)
Clasificare la foc	DIN 4102	B2
Rezistența la temperatură		-30°C până la +80°C
Depozitare		în ambalajul original sigilat, într-un loc răcoros și uscat, între +1°C și +20°C
Termen de valabilitate		12 luni

(1) Această valoare crește pe măsură ce se apropie de interior, adică permeabilitatea la vapori de apă a produsului crește de la interior la exterior pentru a evita orice condens în îmbinare.

Culoare



Negru



TP651

illmod Trio PA



Domeniu de aplicare

TP651 este destinat să efectueze etanșarea în traversa inferioară a tâmplăriei în conformitate cu cerințele RT 2012. Se aplică în locul TP650, la un rost de la 40mm, pentru a permite fixarea suportului tâmplăriei.

Avantaje

- Specificații validate de SOCOTEC
- Etanșeitate împotriva aerului și ploii batante (600 Pa)
- Permeabilitatea variabilă la vapori de apă
- Viteză de instalare datorită ușurinței punerii în operă
- Fără risc de condens în îmbinare
- Rezistent la vreme

TP651**illmod Trio PA****Disponibilitate**

Cod art.	Adâncime / lățime rost	Plaja de utilizare	Lungimea rolei	Buc. / cutie	Lungime totală
Gama profesională					
319212	30/5-10	5 - 10	10 m	cutie de 5 role	50 m
319198	30/7-15	7 - 15	6 m	cutie de 5 role	30 m
396065	30/10-20	10 - 20	6,5 m	cutie de 8 role	52 m
Gama DIY					
396064	30/5-10	5 - 10	10 m	cutie de 5 role	52 m

Pregătire

- TP651 este de regulă poziționat pe suport.
- Lungimea benzii trebuie să fie egală cu dimensiunea tâmplăriei plus o mică lungime în exces pentru a asigura o etanșare perfectă.
- Restul etanșării pe montanți și pe traversa superioară se realizează cu TP650, apoi tâmplăria se poziționează și se fixează pe suport.

Punerea în operă

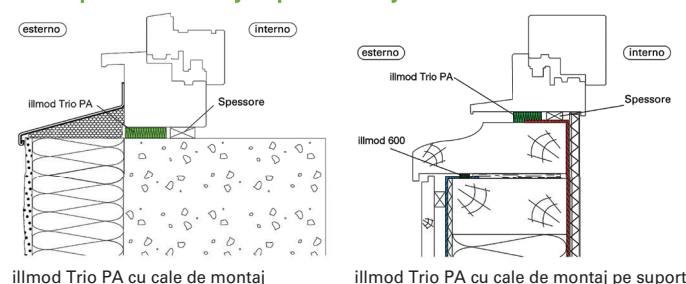
- Alegeți domeniul de utilizare din tabel (fi g. 1), adică intervalul de lățime al rostului, între tâmplărie și suport, în cadrul căruia TP651 își îndeplinește funcția de etanșare. Alegerea domeniului de utilizare trebuie să țină cont de jocul dintre tâmplărie și suport, precum și de toleranța de acceptare în cazul structurilor de zidărie.
- Suporturile trebuie să respecte normele în vigoare. În cazul zidăriei, dacă este necesar, niveleți suportul pentru a obține o suprafață netedă, folosind un mortar de reparații.
- Curățați profilul de tâmplărie cu agentul biodegradabil AA409.
- Tăiați banda de pe rola de TP651, înlăturați primii (și ultimii) centimetri „supracomprimați” ai benzii, apoi lipiți-o pe suport.
- **Atenție la pozitionare! Marginea acoperită, de culoare gri deschis, trebuie amplasată pe partea interioară a clădirii.**
- În colțuri, nu întoarceți fâșia, ci tăiați-o și poziționați capetele perpendicular.
- Defecțiunile din colțuri pot fi corectate după asamblare folosind etanșanți illbruck.
- Pentru a facilita procesarea, TP651 trebuie depozitat la o temperatură de aproximativ 15°C, pentru a-și menține rata de decompresie.
- Rolele începute trebuie să fie închise folosind o curea.
- TP651 nu trebuie să intre în contact cu produsele care conțin

substanțe chimice agresive sau care conțin solvenți.

- În cazul testelor ușilor suflante efectuate pe clădiri RT2012, de exemplu, TP651 trebuie instalat cu cel puțin 7 zile înainte de efectuarea testului pentru a asigura funcționarea corespunzătoare a acestuia în conformitate cu standardul NFP 85570 referitor la spume impregnate.

Indicații

La temperaturi ridicate, asigurați-vă că păstrați TP651 la o temperatură maximă de 20°C pentru a evita o decompresie prea rapidă.

Principiul de montaj la partea de jos

illmod Trio PA cu cale de montaj

illmod Trio PA cu cale de montaj pe suport

Serviciu tehnic

Serviciul tehnic este disponibil la cerere. Pentru informații detaliate vă rugăm să ne contactați.

Informații suplimentare

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.



Construction Products Group
Europe

Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Republica Cehă

T. +420 296 565333
F. +420 296 565300
info.ee@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com