

MONTAȚI RAPID ȘI FĂRĂ GREȘELI



**illbruck TP654
illmod TRIO 1050**





Deveniți infailibil.

Încercați noua bandă multifuncțională
cu membrană inteligentă integrată, care
garantează o instalare perfectă în toate
condițiile.

TP654

illmod Trio 1050

TP654 illmod Trio 1050

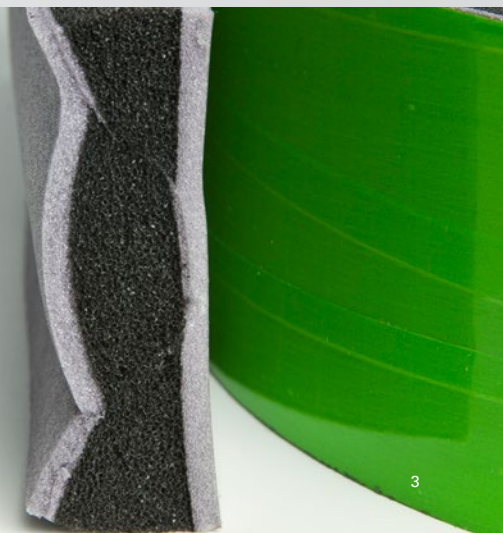
illmod Trio 1050 este o bandă multifuncțională de nouă generație cu tehnologie integrată patentată cu membrană inteligentă. În comparație cu versiunile anterioare de benzi multifuncționale, illmod Trio 1050 este semnificativ mai ușor de instalat. Datorită membranei încorporate, nu mai este necesar să se facă deosebirea între părțile exterioare și interioare ale benzii. Se aplică pur și simplu pe tocul ferestrei din orice parte, fără niciun risc de eroare de instalare.

Banda poate fi instalată cu orice latură, acest lucru a fost posibil prin poziționarea membranei inteligente integrate cu valoare variabilă a rezistenței la difuzie (Sd). Membrana PET integrată își modifică permeabilitatea la vapori de apă în funcție de umiditatea mediului ambiant.

În caz de umiditate ridicată a aerului, celulele membranei permit umidității să iasă în exterior. Datorită designului sofisticat al întregii benzi, îmbinarea dintre fereastră și perete rămâne uscată 365 de zile pe an.

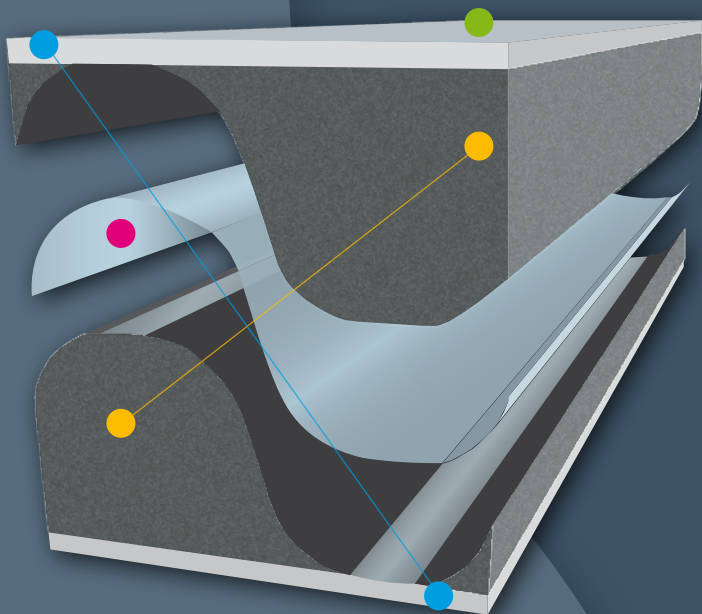
Ca și în cazul variantelor anterioare, acest model este și un sistem cuprinzător all-in-one, care înlocuiește complet sistemul convențional de etanșare în trei etape, bazat pe trei straturi independente: partea exterioară permeabilă la vapori / izolație termică / partea interioară mai etanșă la vapori. Banda, ca un singur material, oferă funcționalitate identică pe același principiu. Datorită unei impregnări speciale, este, de asemenea, stabilă permanent la UV și în același timp ecologic.

TP654 ilmod Trio 1050 este potrivită atât pentru clădiri noi, cât și pentru renovări. Este esențial pentru casele pasive și cu consum redus de energie sau clădirile din lemn.



Arhitectură „sandwich” brevetată

Mai etanș, mai rapid, mai ușor



Material impregnat cu spumă cu o structură cu celule deschise

O impregnare speciala asigura impermeabilizarea permanenta si rezistenta UV.



Material din spumă cu o structură cu celule închise

Noul strat neimpregnat îmbunătățește manevrarea benzii, fiind mai ușor de tăiat, nu lasă urme. Suprafața antiaderentă asigură și o poziționare lină a tocului ferestrei în deschidere.



Membrana inteligenta cu permeabilitate variabila la vapori

Membrana inteligentă lucrează în funcție de temperatura curentă și umiditatea aerului din interior și exterior.



Adeziv acrilic puternic

Banda este echipată cu un strat acrilic autoadeziv pe o parte. Datorită tehnologiei acrilice, banda poate fi aplicată și pe ramele ferestrelor umede, menținând în același timp aderența maximă.

Selectie simplă,
doar 2 dimensiuni pentru rosturi de la 6-30 mm

Adâncimea rostului/ lățimea benzii în mm	Domeniu de aplicare în mm		Lungime de rulare metri	Rulouri pe carton	Total metri	Numarul articolului
	Rezistent la UV permanent	Rezistență UV limitată				
58	6-15	15-20	11,5	5	57,5	355683
66	6-15	15-20	11,5	4	46	355684
72	6-15	15-20	11,5	4	46	355685
77	6-15	15-20	11,5	3	34,5	355686
83	6-15	15-20	11,5	3	34,5	355687
88	6-15	15-20	11,5	3	34,5	355688
58	10-25	25-30	8	5	40	355689
66	10-25	25-30	8	4	32	355690
72	10-25	25-30	8	4	32	355691
77	10-25	25-30	8	3	24	355692
83	10-25	25-30	8	3	24	355693
88	10-25	25-30	8	3	24	355694



Informații tehnice

Proprietate	Metoda de test	Rezultat
Clasificarea tipurilor de	DIN 18542	BG1
Rezistența la ploaie	EN 1027	1050 Pa pentru intervale de 6-15 & 10-25 mm 600 Pa pentru gamele 6-20 & 10-30 mm
Permeabilitate la aer	EN 12114	$a < 0,05 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$ pentru intervalele 6-15 & 10-25 mm $a < 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})\text{n}]$ pentru intervalele de 6-20 & 10-30 mm
Conductivitate termică	DIN 52612	$\lambda = 0,045 \text{ W/m/K}$
		Grosimea cercevea
		Coeficientul U
		60 mm
		70 mm
		80 mm
Izolație acustică	EN ISO 717-1	60 dB
Valoarea Sd	EN ISO 12572	Valoarea sd Variabilă
Rezistență la UV	DIN 18542	vezi tabelul
Clasa de combustie	DIN 4102	B1
Clasificarea de emisie		EC1+
Rezistența la temperatură		între - 30 °C și + 80 °C
Depozitare		Depozitați role orizontal și în caseta originală între + 1 °C și + 20 °C în condiții uscate și departe de lumina solară.
Compatibilitatea cu materiale de construcții	DIN 18542	Dat
Termen de valabilitate		1 an

Rezistența UV	Dimensiunea benzii în mm	Domeniu de aplicare în mm
PERMANENT	6-20	6-15
PERMANENT	10-30	10-25
1 LUNĂ	6-20	15-20
1 LUNĂ	10-30	25-30

Noua

dimensiune de aplicare

Nu are latură exterioară sau interioară

Membrana inteligentă integrată permite aplicarea benzii pe rama ferestrei în orice direcție. Acest lucru exclude în mod fundamental posibilitatea unei erori de instalare.



Materialul moale neimpregnat de pe ambele părți ale benzii se derulează, manevrează și se taie mai ușor. În același timp, limitează întinderea nedorită a benzii în timpul asamblării. Partea impregnată (neagră) a benzii conține o impregnare nonadezivă și, prin urmare, nu contaminează uneltele.



TP654 illmod Trio 1050

Rapid, simplu și infailibil



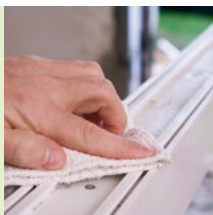
1. Măsurare

Măsurați dimensiunea rostului (spațiul dintre rama ferestrei și perete).



2. Selectarea dimensiunii benzii

Alegeți dimensiunea adecvată a benzii în funcție de dimensiunea îmbinării.



3. Curățarea cadrului

Curățați și degresați cadrul ferestrei.



4. Curățați și degresați cadrul ferestrei.

În cazul fixării ferestrei cu ancore de montaj, aceste ancore trebuie deja montate.



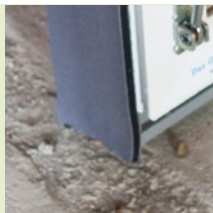
5. Lipirea benzii

Scoateți folia de protecție și lipiți banda de rama ferestrei. Nu este nevoie să alegem partea interioară sau exterioră a benzii.



6. Tăierea benzii

Banda este foarte ușor de tăiat cu un cutter sau o lamă.



7. Racordul de colț

Vă recomandăm să îmbinați banda în colț.



9. Introduceți fereastra în deschidere

Introduceți fereastra cu bandă în deschiderea pregătită, nivelați și calați, apoi fixați cu ancore de montaj sau șuruburi.



10. Expansiunea benzii

Banda expandează încet. La o temperatură de aprox. 20 °C, expandează complet în zece minute.

Soluție modernă sistem all-in-one

- Sistem 3 în 1 complet certificat pentru instalarea modernă a ferestrelor
- Membrană inteligentă integrată cu valoare Sd variabilă
- 100% etanș
- Nu poate fi instalat în mod greșit
- Rezistență optimizată la presiunea ploii batante de până la 1050 Pa
- Închidere perfectă pentru perete și rama ferestrei
- Izolație fonică până la 60 db



Arhitectura patentată a benzii împreună cu membrana inteligentă integrată controlează permeabilitatea vaporilor de apă în funcție de umiditatea mediului ambiant. De exemplu, în caz de umiditate ridicată a aerului în interior (vezi poza), membrana permite să iasă umiditatea.

Partenerul Dumneavoastră:



Construction
Products Group
Europe

Tremco CPG s.r.o.

Slezská 2526/113

130 00 Praha 3

Republica Cehă

T. +420 296 565 333

F. +420 296 565 300

info.ee@cpg-europe.com

www.cpg-europe.com

www.illbruck.com