

Fișa tehnică

ME320

MEMBRANĂ INTERIOARĂ

interior membrane

01-07-2025 / V 1

Descriere

Lână din polipropilenă și folie LDPE, cu benzi autoadezive care permit fixarea la ferestre și uși. Se livrează pe role de 50 m. Culoare alb



Caracteristici și beneficii

- suport complet autoadeziv pentru fixare ușoară pe cadru și pe structură.
- Poate fi tencuit.
- Complet compatibil cu toate membranele de control
- illbruck al vaporilor
- Varianta EW permite fixarea pe cadru înainte sau după instalarea ferestrei.

Scopul utilizării

ME320 a fost proiectat pentru a oferi o barieră etanșă la aer și la vapori în interiorul îmbinărilor perimetrale a ferestrelor și ușilor.

Împachetare

Folie cu marcaj de tip integrat înfășurată într-o rolă. Denumirea EW este valabilă pentru toate variantele și indică poziția față-verso a adezivilor pentru fixarea foliei pe geam. Filmul este furnizat sub formă de role tăiate cu o lățime de la 70 mm până la 100 mm.

Culoare disponibilă

alb

Termen de valabilitate

1 an

Depozitare

rece, uscat și neexpus la temperaturi directe și la radiații UV, în ambalajul original

Fișa tehnică

ME320

MEMBRANĂ INTERIOARĂ

Informații tehnice

Rezistența maximă la tracțiune pe lungime/în cruce	EN 12311-1	> 110 N/50mm
Difuzia vaporilor de apă	DIN EN ISO 12572	> 10 m
Rezistența Uv		2 luni
Compatibilitate cu materialele de construcție	DIN 52452	a trecut
Temperatura de aplicare		- 5 °C până la + 45 °C
Temperatura de serviciu		- 40 °C până la + 80 °C

Pregătirea substratului

Suprafețele aderente trebuie să fie uscate, fără ulei, grăsimi, praf și alte componente antiadezive.

Pe substraturi foarte poroase și umede, precum și la temperaturi foarte scăzute, vă recomandăm un strat de amorsare cu amorsa de butil și bitum ME902 sau ME904

Preparare

Substraturile trebuie să fie uscate, degresate, fără praf și particule libere care ar afecta negativ aderența. Utilizați detergent illbruck AA404 pentru a degresa ramele ferestrelor. Tratați mai întâi suprafețele foarte absorbante, de exemplu beton, beton celular, tencuială, cu impregnare ME901 sau ME902. Puteți găsi mai multe informații despre ele în fișele tehnice.

Aplicație

Atașarea la fereastră

Lipiți folie pentru geam interior pe toată latura cadrului cu o suprapunere de minim 2 cm în colțuri. Îndoți folia și îndoți-o înapoi. Lipiți benzile autoadezive împreună, folia se va suprapune la colțuri. Continuați să lipiți folia de părțile rămase în același mod. Vă recomandăm să acoperiți doar trei laturi ale tocului ferestrei cu folie (profil vertical și superior). Pentru pervazurile ferestrelor, este de obicei avantajoasă aplicarea foliei într-o etapă ulterioară. Fixați fereastra în deschidere, ancorați-o și apoi umpleți golul cu izolație termică. Vă recomandăm să utilizați spume illbruck monocomponente.

Fixarea pe perete

În cazul variantei de folie pentru geam interior cu butil aplicați pe perete aplicați grund ME901 sau ME902 (impregnare cu substrat) și lăsați-l să iasă la aer. Aliniați folia pe rama ferestrei și plasați-o în poziția corectă. Apoi scoateți banda de mascare de pe banda de butil, lipiți folia de perete și apăsați bine cu o rolă pentru a o netezi. Dacă anterior ați omis folia de pe partea pervazului profilului, adăugați-o în acest pas. Acoperiți partea din față a foliei cu un amestec de ipsos sau acoperiți-o în alt mod și protejați-o de deteriorarea mecanică.

Fixare pe perete cu etanșant adeziv

Aliniați folia pe rama ferestrei și plasați-o în poziția corectă. Aplicați o sferă de etanșant adeziv SP025 sau OT301 pe zidărie. Lipiți folia pe baza astfel pregătită și apăsați-o cu grijă cu o rolă. Acoperiți partea din față a foliei cu un amestec de ipsos sau acoperiți-o în alt mod și protejați-o de deteriorarea mecanică.

Fixare pe perete cu ajutorul "mărgelilor"

Aplicați primul strat de amestec de ipsos pe perete, servind drept bază. Introduceți șiragul în tencuială, astfel încât folia să fie la același nivel cu rama ferestrei și perete și să se suprapună îmbinării de legătură. Atașați folia aplicând un strat subțire de mortar pe perlă. Acum puteți aplica stratul superior de ipsos. Alternativ, folia poate fi introdusă în tencuială de către firma de tencuieli. Acoperiți partea din față a foliei cu un amestec de ipsos sau acoperiți-o în alt mod și protejați-o de deteriorarea mecanică.

ME320 VV - Montare pe perete

Fișa tehnică

ME320

MEMBRANĂ INTERIOARĂ

În caz de denivelări ale corpului clădirii, este absolut necesară nivelarea căptușelii cu ipsos sau lipici de ciment. Ghidați filmul paralel cu cadrul de instalare și cu perete. Utilizați o perie și o mătură de oțel pentru a îndepărta particulele care afectează aderența, cum ar fi praful și particulele libere de pe căptușeală. În cazul unui substrat moale și sfărâmicos, utilizați impregnarea de comori illbruck ME901 sau ME902. Îndepărtați stratul de protecție de pe partea lată autoadezivă și lipiți folia de căptușeală. Treceți cu grijă cu o rolă de presiune.

Aderență îmbunătățită

După utilizarea impregnării (ME901 sau ME902 Primer) la temperatură normală, substratul trebuie lăsat să se întărească timp de 10 până la 40 de minute. Eficacitatea impregnării depinde de absorbția și porozitatea substratului.

Vă rugăm să rețineți

autoadezivul este incompatibil cu adeziv hibrid. Nu încercați să lipiți nicio bandă adezivă Illbruck cu un material de etanșare hibrid, cu excepția adezivilor SP025, OT300 și OT301

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

Măsuri de securitate

Fișa cu date de securitate trebuie citită și înțeleasă înainte de utilizare.

Suport tehnic

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

Fișa tehnică

ME320

MEMBRANĂ INTERIOARĂ

Imagini aplicații



1.