

Beskrivning

Folien består av en rivtålig väv av fleece och polyetylenpolymerer med inbyggd rörelsereserv. Folien uppfyller projekterings- och monteringsrekommendationerna i DIN 4108-7 och RALkvalitetsorganisationen för fönster och dörrar. Ånggenomsläppligheten (SD-värdet) ändras beroende på luftfuktigheten inuti fogen. Folien finns i två utföranden, antingen med påmonterad butyltejp eller med putsnät för förankring mot väggen. Mot fönster- och dörrarkarmar fästes folien med den inbyggda självhäftande tvåsidiga tejp.

Förpackning

- EW 50 mm Butylband 50 m x 6 rullar
- EW 70 mm Butylband 50 m x 5 rullar
- EW 100 mm Butylband 50 m x 3 rullar
- EW 140 mm Butylband 50 m x 2 rullar
- 60 mm Putsnät 50 m x 3 rullar*
- 90 mm Putsnät 50 m x 2 rullar*
- EW 70 mm Butylband 12,5m x 16 rullar
- EW 100 mm Butylband 12,5m x 12 rullar
- E-W+ 70 mm Tejp 50 m x 5 rullar
- PREFAB, 120 mm Butylband, 200 m x 1 rulle*

*Beställningsvara



ME500

Duo Fönsterfolie

- Folien består av en rivtålig väv av fleece ochpolyetylenpolymerer.
- Folien uppfyller projekteringsochmonteringsrekommendationerna i DIN 4108-7och RAL kvalitetsorganisationen för fönster och dörrar.
- Ånggenomsläppligheten (SD-värdet) ändras beroende påluftfuktigheten inuti fogen.
- Folien finns i två utföranden, antingen med påmonterad butyltejp eller med putsnät förförankring mot väggen.
- Mot fönster- och dörrarkarmar fästesfolien med den inbyggda självhäftande tvåsidiga tejp.

Fördel

- Variabelt SD-värde säkerställer att fogen torkar ut snabbt och förhindrar att fukt och mögel bildas.
- En produkt för både inom- och utomhustätning.
- Inbyggd rörelsereserv som medger stora variationer i fogbredd och rörelseupptagning.
- Enkel att montera mot karm och vägg.

Teknisk information

Teknisk information		
Egenskap	Testmetod	Resultat
Kompatibla lim och fogmassor		SP025, OT015, OT300, OT301. *Den självhäftande ytan är inte kompatibel hybridprodukter
Tjocklek	EN 1849-2	0,5mm
Reaktion vid brandpåverkan	EN 13501-1	Klass E
Byggnadsmaterialklass	DIN 4102	Klass B2
Överföring av vattenånga	DIN EN ISO 12572	0,3- 20m
Luftgenomsläpplighet	EN 12114	<0.1 m ³ /[h.m(da Pa)n]
Slagregnsmotstånd	EN 1027	600 Pa
Brottgräns	DIN EN 12311-2	MD >135 N/50mm; CD >75 N/50mm
Förlängning	DIN EN 12311-2	MD>35%, CD>50%
UV- tålighet		Ca 4 månader på fleecesidan
Kompatibilitet med byggnadsmaterial	DIN 52452	Uppfyller kraven
Hållfasthet butyltejp		12 N / 25 mm
Hållfast självhäftande tejp		120 N / 25 mm
Maximal brottgräns längsledes/ korsvis	EN 12311-2	180 N/5 cm / 95 N/5 cm
Rivmotstånd längsledes/ korsvis	EN 12310-2	60 N / 65 N
Temperaturbeständighet		-40°C till + 80°C.
Användningstemperatur		+5°C till +45°C.
Emissionsklass		EC1Plus
Övermålningsbarhet		Ja med emulsionsfärger.
Kemikaliebeständighet		Ej i kontakt med lösningsmedel och frätande kemikalier.

Förberedelse

Ytorna skall vara torra och fria från damm, olja, fett och andra ämnen som kan försämra vidhäftningen.

Installation & montering

1. Börja i mitten på karmens sidostycke. Fäst folien med den självhäftande remsan mot karmens rygg så att tøjningsvecket linjerar med karmens utsida och fortsätt sedan nedåt

2. Stanna vid varje hörn och lägg till minst 30 mm extra utanför hörnet och vik ihop folien utanför hörnet så att de självhäftande remsorna ligger mot varandra

3. Se till att slutet på folien överlappar startskarven (för att förhindra vatteninträngning) innan du klipper av den.

4. Drag av skyddsfolien på butylsidan och fäst butylremsan mot väggen så att den linjerar med fönsterkarmen . På mycket porösa ytor används illbruck Butylprimer för att få bättre fäste.

5. Tryck eller rulla fast den omsorgsfullt över hela yta med hjälp av en tryckrulle

6. Hörn och tjuvläckage tätas med t.ex. SP525, SP519 Fasadfogmassa.

7. Utvändigt skall folien täckas inom 2 månader med list, puts eller emulsionsfärg.

8. Notera att luftfickor bakom folien kan förekomma (om inte folien monteras dikt mot underlaget) och därmed orsaka sprickbildning i puts eller färg.

9. Om butylbandet kombineras med annat tätningsmedel än ovan kan växelverkan uppkomma. Kompatibiliteten måste därför undersökas innan montering.

10. För att undvika spänningar i folien vid stora montage får folien ej vara längre än 10 meter och skall därför kapas av och sedan överlappas med nästa remsa. Överlappningen på skarven skall vara minst 20 mm och vid lodräta fogar skall den övre folien alltid klistras ovanpå den undre.

Observera

Tål ej UV- ljus längre än 2 månader.

Hälsa och Säkerhet

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

ME500

Duo Fönsterfolie

illbruck
making it perfect.

Certifikat



Produkt rådgivning

Tremco CPG Sweden produktspecialister ger dig gärna råd innan arbete påbörjas.

Tremco CPG Sweden AB följer Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings allmänna leveransbestämmelser antagna 2006-09-21.



Tremco CPG Sweden AB
T: +46 (0)31 570010

info-se@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com