illbruck TP600

illmod 600

November 2011

UTMÄRKANDE EGENSKAPER

- 600 Pa slagregnstät enligt MPA Bau Hannover
- Sedan 1965 bevisligen slagregnstät i byggnadsverk ovan mark
- UV-beständig och diffusionsöppen
- Enkel att installera då en sida är självhäftande
- Övermålningsbar med akrylat- och putsfärger
- Uppfyller alla parametrar som krävs enligt villkoren i DIN 18542 enligt BG1, IFT Testrapport 11 januari 1999

PRODUKTINFORMATION

Beskrivning

Flexibelt förkomprimerat fogband med öppna celler baserat på polyuretanskum, impregnerat med flamsäker konstgjord harts.

Användningsområde

Svällande fogband för effektiv tätning i byggnadsverk ovan mark t.ex. fasad-, fönster- och dörrfogar.

Kulörer

Antracit och grå

Skyddsföreskrifter

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

Förpackning

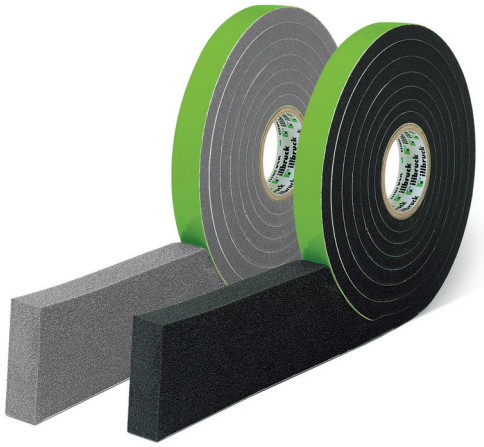
10/3 mm Grå 10 m x 30 rullar (anskaffning)
10/3-7 mm Grå 8 m x 30 rullar
10/3-7 mm Antracit 8 m x 30 rullar
15/3 mm Antrasit 10 m x 20 rullar (anskaffning)
15/3-7 mm Grå 8 m x 20 rullar
15/3-7 mm Antracit 8 m x 20 rullar
15/5-10 mm Antracit 5,60 m x 20 rullar (anskaffning)
15/7-12 mm Grå 4,30 m x 20 rullar
15/7-12 mm Antracit 4,30 m x 20 rullar
20/3mm Grå 10 m x 15 rullar (anskaffning)
20/3-7 mm Grå 8 m x 15 rullar (anskaffning)
20/3-7 mm Antracit 8 m x 15 rullar (anskaffning)
20/5-10mm Grå 5,6 m x 15 rullar (anskaffning)
20/5-10 mm Antracit 5,60 m x 15 rullar (anskaffning)
20/7-12 mm Antracit 4,3 m x 15 rullar (anskaffning)
20/8-15 mm Grå 3,3 m x 15 rullar
20/8-15 mm Antracit 3,30 m x 15 rullar
20/10-18 mm Grå 6,5 m x 15 rullar
20/10-18 mm Antracit 6,50 m x 15 rullar
20/17-32 mm Antracit 4 m x 15 rullar (anskaffning)
25/10-18 mm Antracit 6,50 m x 12 rullar (anskaffning)
25/13-24 mm Grå 5,2 m x 12 rullar (anskaffning)
30/8-15 mm Antracit 3,3 m x 10 rullar (anskaffning)
30/13-24 mm Antracit 5,20 m x 10 rullar
30/13-24 mm Grå 5,2 m x 10 rullar
35/17-32 mm Grå 4 m x 8 rullar
30/17-32 mm Antracit 4 m x 10 rullar (anskaffning)
35/17-32 mm Antracit 4 m x 8 rullar
40/17-32 mm Antracit 4 m x 7 rullar (anskaffning)
40/28-40 mm Antracit 2,70 m x 7 rullar
40/28-40 mm Grå 2,7 m x 7 rullar

Ytterligare dimensioner på begäran

Applicering

- Vid montering behövs ett måttband eller tumstock, en stålspackel, en sax eller kniv samt eventuellt trä- eller plastkilar.
- Fogytan rengöres från smuts och grövre rester av murbruk avlägsnas.
- Vissa porösa och sugande fogytor kan behöva behandlas med en vattenavstötande primer innan bandet monteras
- Välj rätt dimension efter kontroll av fogbredd och maximal fogrörelse.
- Komprimera inte bandet överdrivet vid montering i prefabricerade byggnadselement.
- Kapa av de första och sista 25 mm på bandet (komprimeringen på rullen är hårdast där och kommer inte att svälla ordentligt).
- Tag bort skyddspappret och montera mot den slätaste ytan i fogen.
- Av estetiska skäl monteras bandet 1-2 mm in från kanten.
- Kapa längderna med ett tillägg av 10 mm / meter.
- All kapning och skarvning av bandet sker vinkelrätt och ändarna skall mötas ordentligt, se fig. 1 och 3.
- Vid fasadfogning monteras de vertikala fogarna nerifrån och upp först, därefter de horisontala, se fig. 4 och 5.

forts. nästa sida >



illbruck

TP600

Tremco illbruck Int. GmbH - Sverige Filial
Tele: +46 31 570010 - Fax: +46 31 572007
www.tremco-illbruck.com
info@tremco-illbruck.se

TEKNISK INFORMATION

Byggnadsmaterial	Klass B1 P-NDS 04-229 DIN 4102
Värmeledningsförmåga	λ10 ≤ 0.048 W/m.K. DIN 52612
Ångmotstånd	μ ≤ 100 DIN 52615
Luftgenomsläpp	a ≤ 0,1 m³/ [h.m. (daPa)n] DIN 18055
Vattenmotstånd	Klarar kraven i DIN 53387
Slagregnsmotstånd	600 Pa slagregnstät enligt MPA Bau Hannover DIN 18055
Gruppering	Provad sedan 1999 BG1 enligt DIN 18542
Kompatibilitet	Inga tecken på korrosion med järn, zink, stål, galvaniserad plåt och koppar. Ingen skadlig påverkan ihop med betong, skum murbruk, tegel, kalksandsten, hård PVC, plexiglas och trä. DIN 52453. Ytterligare material på begäran.
Temperaturbeständighet	– 30°C till + 90°C.
Användningstemperatur	Kan användas i alla temperaturer. Expansionstiden påverkas av temperatur och RH.
Rörelseupptagning	Högelastisk.
Övermålningsbarhet	Ja med de flesta på marknaden förekommande akrylat- och putsfärger. Uppfyller kraven i RAL.
Kemikaliebeständighet	Ej i kontakt med lösningsmedel och frätande kemikalier.

- Var uppmärksam på tryck-tillpassningen i kryssfogar, se fig. 4.
- Bandet får inte vikas runt hörn, se fig. 1.
- Bandet får inte sträckas.
- Banden kan monteras på fuktiga ytor. Om bandet ej fäster, fixera med kilar i väntan på att expanderingen mot den andra ytan klämmer bandet på plats, se fig. 2.

Leverans
Direkt från Tremco illbruck eller genom återförsäljare. Ring 031-570010 för information om närmaste återförsäljare.

Lagringstid – temperatur
2 år vid +1°C till + 20°C.

Teknisk service
Tremco's produktspecialister ger gärna råd innan arbetet påbörjas.

Begränsningar
Applikationer under mark.

Garanti
Tremco illbrucks produkter är av hög kvalitet och standard. Varje produkt som har applicerats enligt: a) Tremco illbrucks skriftliga instruktioner, eller b) instruktioner som Tremco illbruck har rekommenderat som visat sig vara felaktiga, ersätts med kostnadsfria produkter.
Tremco illbruck förbehåller sig rätten till ändringar av databladen utan föregående meddelande, i linje med kontinuerlig utveckling och förbättring. Tremco illbruck tar inget ansvar för denna information fast den är publicerad i god tro och anses vara korrekt.

illbruck TP600

November 2011

illmod 600

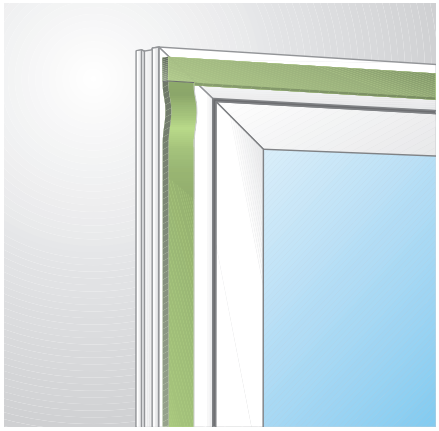


Fig 1

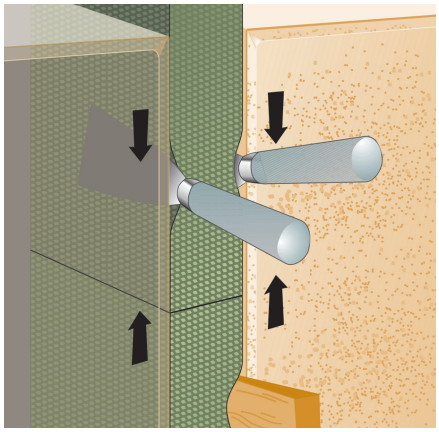


Fig 2

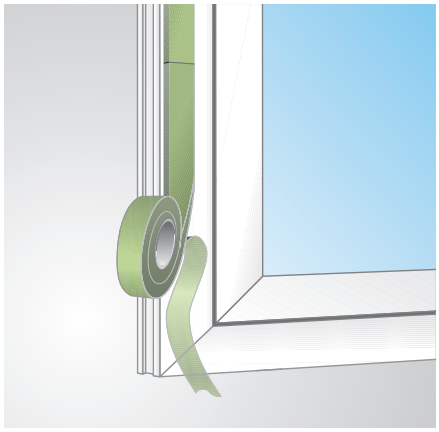


Fig 3

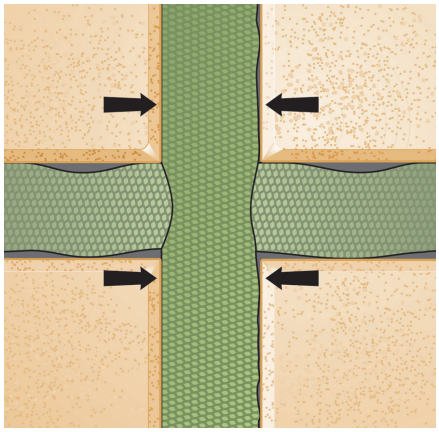


Fig 4

TP600

Tremco illbruck Int. GmbH - Sverige Filial
Tele: +46 31 570010 - Fax: +46 31 572007
www.tremco-illbruck.com
info@tremco-illbruck.se

An RPM Company | TREMCO illbruck