

Beskrivning

1-komponent fukthärdande polyuretanskum för helårsbruk. Skummet levereras i tryckbehållare med HFC-fri drivgas och "2 i 1" ventil. Vid applicering jäser skummet när det lämnar flaskan och expanderar sedan ytterligare under härdningstiden. Utmärkt isoler- och ljuddämpningsförmåga med god vidhäftning mot de flesta material.

Beredning

- Kontaktytorna skall vara rengjorda från fett, sand, damm etc.
- Fukta kontaktytan med vatten (blomspruta) före skumning (gäller inte vid arbete i minusgrader).
- Täck omkringliggande ytor.

Applicering

- Använd handskar och skaka flaskan 20 gånger och montera på en pistol eller medföljande munstycke. Flaskan skall hållas upp och ner vid appliceringen.
- Fyll utrymmet < 80 % med pistol eller < 60 % med munstycke. För bästa (tätaste) resultat, försök anpassa volymen så att så att du slipper att skära av överskottet.
- Skummets utflöde kan regleras med justerskruven på pistolen.
- Påbörjad flaska kan sitta kvar på pistolen upp till 4 veckor
- Vid flaskbyte måste varje ny flaska skakas (se ovan).
- Lämna aldrig pistolen (om den inte är rengjord) utan att ha flaskan påmonterad.
- Skydda skumfogen mot UV-ljus. När flaskan är tömd och arbetet är avslutat skall pistolen rengöras.

Rengöring

Ohärdat skum avlägsnas med AA290 Skumborttagare. Härdat skum avlägsnas mekaniskt, t.ex. med en skarp kniv.

Begränsningar

Rekommenderas inte till ytor av silikon, teflon, polyeten och oljiga ytor. Ej lämpligt för rörelseupptagande fogar. Får inte utsättas för UV exponering

Skyddsföreskrifter

Innehåller isocyanater. Använd handskar och skyddsglasögon. Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

Förpackning

750 ml flaska (12/kartong)

Kulör

Grön

Leverans

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



FM310

Helårsskum



Användningsområde

För montering, drevning och isolering runt dörr- och fönsterkarmar, utfackningspartier, tätning under syll, mellan cellplast-, betong-lättbetongelement, rör, hålrum och för genomföringar under mark.

Utmärkande egenskaper

- Expanderar i minusgrader
- Ringa efterexpanding
- Resistent mot röta, värme, vatten och många kemikalier
- Utmärkt vidhäftning mot praktiskt taget alla material
- Mycket goda värme och ljudisolerande egenskaper

Teknisk information

Torktid	Klibbfri inom 10 minuter, kan skäras efter 45 minuter beroende på volym, luftfuktighet och temperatur. Full bärighet efter 24 timmar. I minusgrader blir torktiden avsevärt längre.
Temperaturbeständighet	-40°C till +90°C, temporärt upp till +130°C
Användningstemperatur	-10°C till +35°C. För bästa resultat, värm kalla flaskor eller kyl ner varma flaskor i kranvatten till rumstemperatur.
Cellstruktur	Fin
Övermålningsbarhet	Kan övermålas efter genomhärdning.
Kemikaliebeständighet	God
Densitet	15-25 kg/m ³
Tryckhållfasthet (10 %)	45 kPa FICA TM 1011
Brottöjning	17 % ISO 527
Vattenabsorbering	0,2% (kg/m ²) EN 1609
Värmeledningsförmåga	36 mW/m.K EN 12667
Ljudisolering	60db EN ISO 140-1:2005-03
Brandklass	B3 DIN 4102-1
Lagring	Lagras torrt. Aerosolförpackning, får inte utsättas för temperaturer över +50°C.
Lagringstid	12 månader i oöppnad originalförpackning vid +10°C till +20°C. Se bäst-före-datumet på förpackningen (EXP).
Åtgång	Volymökning efter applicering: 750 ml flaska ger med pistol ca 46 liter och med munstycke ca 35 liter färdigt skum (fri mängd) vid 23°C och 50 % RH.

Produkt rådgivning

tremco illbrucks produktspecialister ger dig gärna råd innan arbete påbörjas.

tremco illbruck följer Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings allmänna leveransbestämmelser antagna 2006-09-21.



tremco illbruck Int. GmbH - Sverige Filial
Sverige Filial
Sverige
T: +46 (0)31 570010
F: +46 (0)31 572007

info@tremco-illbruck.se
www.tremco-illbruck.se