

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.

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.

Förpackning

750 ml flaska (12/kartong)

Teknisk information

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	24 månader i oöppnad originalförpackning vid +10°C till +20°C. Se bäst-före-datomet 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.



FM310

Helårsskum



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

Fördel

- 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

Förberedelse

- 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.

Installation & montering

- 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 skumpistolen.
- 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 den är monterad på flaskan.
- Skydda skumfogen mot UV-ljus. När flaskan är tömd och arbetet är avslutat skall pistolen rengöras.

Rengöring

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

Observera

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

Hälsa och Säkerhet

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

Produktrådgivning
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