

### Beskrivning

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

### Förpackning

500 ml flaska (12/kartong)

750 ml flaska (12/kartong)

### Kulör

Grön

### Beredning

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

### Applicering

- Använd handskar och skaka flaskan kraftigt minst 20 ggr, skruva på munstycket ordentligt och håll flaskan upp och ner.
- Fyll endast ca 50% av det tilltänkta utrymmet eftersom fogsikummet fortsätter att expandera under härdningen. För bästa (tätaste) resultat, försök anpassa volymen så att så att du slipper att skära av överskottet.
- Flera lager skum bör fyllas i omgångar med vattensprayning mellan varje lager.
- Skydda skumfogen mot UV-ljus.

### 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

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

### Leverans

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



## FM610

### Fogsikum Helår

#### Användningsområde

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

#### Utmärkande egenskaper

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

## Fogskum Helår

## Teknisk information

Torktid	Klibbfri inom 10 minuter, kan skäras efter 60 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	25- 35 kg/m <sup>3</sup>
Draghållfasthet	116 kPa DIN 53455
Skjuvhållfasthet	59 kPa DIN 53422
Tryckkraft	61 kPa vid 10% tryckpåkänning ISO 844
Deformation	< 10% tillåten
Brottöjning	15% DIN 53455
Vattenabsorbering	0.2% (kg/m <sup>2</sup> ) EN 1609
Värmeledningsförmåga	36 mW/m.K EN 12667
Ljudisolering	Index upp till 60db ift rapport
Lagring	Lagras torrt. Aerosolförpackning, får inte utsättas för temperaturer över +50°C.
Lagringstid	12 månader i öppnad originalförpackning vid +10°C till +20°C. Se bäst-före-datomet på förpackningen (EXP).
Åtgång	Volymökning efter applicering:  500 ml flaskan ger upp till 22 liter färdigt skum (fri mängd) vid 23°C och 50 % RH.  750 ml flaskan ger upp till 33 liter färdigt skum (fri mängd) vid 23°C och 50 % RH.
Brandklass	B3 DIN 4102

## 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  
Tele: +46 31 570010 - Fax: +46 31 572007  
www.tremco-illbruck.com  
info@tremco-illbruck.se