



Nullifire
Smart Protection

Produktinformation

Beskrivning

Nullifire FF197 är ett professionellt fogskum för brandklassade fogar. Skummet levereras i tryckbehållare med freonfri 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.

Användningsområde

Brandtätning av fogar och genomföringar i betong och gipskonstruktioner

Kulörer

Grå.

Förpackning

880 ml flaskor, 12 st/kartong

Skyddsföreskrifter

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

Applicering

- Läs och beakta noga installationsanvisningen nedan.
- Kontaktytor skall vara rengjorda från fett, sand, damm etc.
- Vid behov fukta kontaktytan med vatten (blomspruta) före skumning (gäller inte vid arbete i minusgrader) och gärna när materialet i och runt fogen är torrt men omkringliggande utrymmen har hög fukthalt.
- Täck omkringliggande ytor.
- Använd handskar och skaka flaskan kraftigt minst 20 ggr och montera på en pistol eller använd medföljande munstycke. Flaskan skall hållas upp och ner vid appliceringen.
- Fyll utrymmet < 80 % med pistol eller < 50 % med munstycke, expansionen fortsätter under härdning.
- Skummets utflöde kan regleras med justerskruven på pistolen.
- Flera lager skum bör fyllas i omgångar med ev. vattensprayning mellan varje lager.
- 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.
- När flaskan är tömd och arbetet är avslutat skall pistol och munstycke rengöras och igenom sprutas med AA290 skumborttagare.
- Skydda skumfogen mot UV- ljus.

Rengöring

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

Åtgång

Volymökning efter applicering:
Flaskan ger med pistol ca 45 liter och med munstycke ca 42 liter färdigt skum (fri mängd) vid 23°C och 50 % RH.

Leverans

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

Lagringstid/Lagringstemperatur

12 månader i öppnad originalförpackning vid +10°C till +20°C. Lagras torrt. Se bäst-föredatumet på förpackningen (EXP). Aerosolförpackning, får inte utsättas för temperaturer över +50°C.

Teknisk service

tremco illbrucks produktspecialister ger gärna råd innan arbetet påbörjas.

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..

FF197

Brandskum

up to
240
mins



Utmärkande egenskaper

- Brandklassat PU-skum
- Certifierad EN 1366-3 och 4: 2006, EN13501: del 2: 2007+A1: 2009, CE ETAG 026
- Brandtätning upp till EI 240
- Akustiktätning upp till 45 dB enligt EN 10140
- Lufttätning 600 Pa enligt EN 1026



FFI97

Brandskum

Nullifire

Smart Protection

TEKNISK INFORMATION

Egenskaper Resultat

Resultat

Torktid

Klibbfri < 10 minuter, kan skäras efter 60 minuter beroende på volym, luftfuktighet och temperatur. Full bärighet efter 24 timmar (vid 23°C, 50 % RF).

Temperaturbeständighet

-40°C till +90°C, temporärt upp till +130°C.

Användningstemperatur

+5°C till +35°C. För bästa resultat, värm kalla flaskor eller kyl varma flaskor i kranvatten till rumstemperatur.

Densitet

25-35 kg/m³

Vattenabsorbering

0,2 kg/m²

Värmeledningsförmåga

36 mW/mK EN 12667

Ljudisolering

<45 db med FS711 Akryl, annars <42db Rs,w (C;Ctr) EN10140

Lufttäthet

<600 Pa EN1026

Tryckhållfasthet (10 %)

65 kPa FICA TM 1011

Töjning till brott

14 % ISO 527

Certifierad

EN 1366-3 och 4: 2006, EN13501: del 2: 2007 + A1: 2009, CE märkt ETAG 026