

Teknisk datablad

FM610

Fugeskum

Helår

29-04-2024 / V 1

Beskrivelse

1-komponent fugthærdende polyuretanskum med freonfrit drivmiddel. Skummet leveres i trykbeholdere, der er klar til brug. Ved påføring størkner skummet straks, når det forlader pistoldysen, og udvider sig derefter yderligere under hærdningstiden. Fremragende vedhæftning på stort set alle materialer.



Funktioner og fordele

- Modstandsdygtig over for råd, varme, vand og mange kemikalier
- Meget gode varme- og lydisolerende egenskaber
- Fremragende vedhæftning til stort set alle materialer
- Hurtighærdende formulering: Skummet er klæbefrit inden for 10 minutter og kan skæres eller trimmes inden for 60 minutter.
- Kan bruges i temperaturer ned til -10°C

Anvendelse Formål

Til montering, inddækning og isolering omkring dør- og vinduesrammer, udsparinger, tætning under sølbænke, mellem celleplast og letbetonelementer og til gennemføringer i jorden.

Emballage

500 ml flaske (12/karton)

750 ml flaske (12/karton)

Opbevaring

Opbevares på et skyggefuldt og tørt sted mellem +5°C og +30°C. Opbevar beholderne lodret. Produktet er indkapslet i en beholder under tryk. Følg opbevaringsanvisningerne, og tilføj ikke varme.

Holdbarhed

24 måneder

Tilgængelig farve

Grøn

Certifikater

EC1+, EPD,

Teknisk datablad

FM610

Fugeskum

Teknisk information

Skumtype		Manuelt
Af densitet	EN 17333-1	20-30
Brandklassificerings	DIN 4102-1	B3
Tack Free-	EN 17333-3	10 min.
Af skæretid (min.)	EN 17333-3	45 min.
Indlæsningstids		24h
Udbytte baseret på nettovægt (kasse)	EN 17333-1	33 L
Fyld leddet op til en		0.5
Trækstyrke (tør)	EN 17333-4	105 kPa
Trækstyrke (våd)	EN 17333-4	110 kPa
Skubstyrke (tør)	EN 17333-4	58 kPa
Skubstyrke (våd)	EN 17333-4	3539 kPa
Termisk ledningsevne	EN 12667	36 mW/m.K
Kompressionsbestandighed @ 10 % (tør)	EN 17333-4	55 kPa
Kompressionsmodstand ved 10 % (våd)	EN 17333-4	33 kPa
Temperaturmodstand (lang)		-40 / +90 °C
Temperaturmodstand (kort)		-40 / +130 °C
Grænseer Omgivelsestemperatur		-10 / +35 °C
Grænser for beholdertemperaturen		+5 / +30 °C
Af opbevaringstemperatur		+5 / +30 °C
Holdbarhed (i tørre rum og uåbnet)		24 måneder

Tilberedning

Kontaktflader skal rengøres for fedt, sand, støv osv.

For hurtigere hærdning kan kontaktfladen fugtes med vand (blomsterspray) før opskumning (gælder ikke ved temperaturer under frysepunktet).

Dæk de omgivende overflader, da spild kan være svært at fjerne.

Anvendelse

- Brug handsker og sikkerhedsbriller.
- Ryst flasken kraftigt mindst 20 gange, skru dysen godt fast, og hold flasken på hovedet. Tryk forsigtigt for at få det rigtige flow.
- Fyld kun ca. 50% af det tilsigtede rum, da forseglingsskummet fortsætter med at udvide sig under hærdningen.
- For at få det bedste (tætteste) resultat skal du prøve at justere volumen for at undgå at skære det overskydende af.
- Flere lag skum skal fyldes i portioner med vandsprøjtning mellem hvert lag.
- Hvert lag skal have hud og være delvist hærdet, før det næste lag påføres.
- Beskyt skumfugen mod UV-lys.

Rengøring af værktøj

Uhærdet skum fjernes med AA290 Foam Remover. Hærdet skum fjernes mekanisk, f.eks. med en skarp kniv.

Teknisk datablad

FM610

Fugeskum

Bemærk venligst

Anbefales ikke til silikone, teflon, polyethylen og olieholdige overflader.

Ikke egnet til bevægelsesinducerende samlinger.

Må ikke udsættes for UV-eksponering.

Vil ikke udvide sig yderligere efter hærdning ved nogen temperatur.

Garanti

Tremco CPG Denmark A/S produkter er fremstillet i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt, som er blevet anvendt (a) i overensstemmelse med Tremco CPG Denmark A/S skriftlige instruktioner og (b) i enhver anvendelse anbefalet af Tremco CPG Denmark A/S, men som viser sig at være defekt, vil blive erstattet uden beregning. Der kan ikke tages ansvar for oplysningerne på denne side/blad, selv om de er offentliggjort i god tro og anses for at være korrekte. Tremco CPG Denmark A/S forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel i overensstemmelse med virksomhedens politik om løbende udvikling og forbedring. Det er et krav, at installatøren sikrer, at alle elementer er egnede og kompatible, før installationen påbegyndes, og at der kan opnås overensstemmelse, hvis det er nødvendigt.

Sundheds- og sikkerhedsforanstaltninger

Læs altid sikkerhedsdatabladet, vejledningen før påføring og relevante oplysninger før brug. Sørg for, at de nyeste dokumenter er downloadet før starten af hvert projekt.

For teknisk service

Tremco CPG har et team af erfarne tekniske sælgere, der kan hjælpe dig med at vælge og specificere produkter. For mere detaljeret information, service og tips og råd, kontakt venligst kundeservice på +46 31 570010.

Teknisk datablad

FM610

Fugeskum

Certifikat

