

Teknisk datablad

FM330

Fugeskum - Flexi

29-04-2024 / V 2

Beskrivelse

1-komponent, fleksibelt, fuktherdende polyuretanskum for helårsbruk. Leveres i sprayboks med HFC-fri drivgass og 2-i-1 ventil. Ved påføring ekspanderer skummet med det samme det kommer ut av ventilen og fortsetter å ekspandere ytterligere under herdetiden. Gode isolerende og lydempende egenskaper og god vedheft til de fleste materialer.



Teknisk datablad

- Totalt bevegelsesopptak opp til 50%
- Spesielt utviklet for dør- og vindusinstallasjoner
- Svært gode varme- og lydisolierende egenskaper
- Elastisk ytelse - opptil 50 % bevegelsesevne sikrer tetningens integritet i tilfelle bevegelse
- Ekspanderer selv i minusgrader
- Svært gode varme- og lydisolierende egenskaper
- Lav ekspansjon
- Resistent mot råte, varme, vann og mange kjemikalier
- Kan males og sparkles
- Utmerket vedheft til praktisk talt alle materialer

Bruksformål

For montering, tetting og isolering rundt dør- og vinduskarmer og andre materialer som er følsomme for trykk.

Emballasje

880ml flaska (12/kartong)

Farge hvit

Oppbevaring

Oppbevares stående og tørt i opptil 24 måneder i uåpnet originalemballasje i uåpnet originalemballasje ved +10 °C til +30 °C.

Se utløpsdatoen på emballasjen (EXP).

Aerosolemballasjen må ikke utsettes for temperaturer over +50 °C.

ikke utsettes for temperaturer over +50 °C.

Holdbarhet

24 måneder

Tilgjengelig farge

Hvit

Teknisk datablad

FM330

Fugeskum - Flexi

Sertifikater og godkjenninger

Tilfredsstill kravene i BREEAM, EC1+, M1, EPD

Teknisk informasjon

Sammensetnings		Polyuretanskum
Skumtype		Skumpistol
Tetthets	EN 17333-1	15-25
Brannklassifiserings	DIN 4102-1	B3
Klebefri	EN 17333-3	10 min.
Kuttetid (min)	EN 17333-3	45 min.
Lastetids		24h
Volum basert på nettoinnhold (boks)	EN 17333-1	34 L
Fyll skjøt opp til		0.9
Strekkestyrke (tørr)	EN 17333-4	69 kPa
Forlengelse ved brudd (tørr)	EN 17333-4	105%
Strekkestyrke (våt)	EN 17333-4	66 kPa
Forlengelse ved brudd (våt)	EN 17333-4	125%
Skjærstyrke (tørr)	EN 17333-4	49 kPa
Skjærstyrke (våt)	EN 17333-4	39 kPa
Lydisolasjons	EN ISO 10140-1	Upp til 63dB
Lufttetthets	BRL2804-4.2.2	1750 Pa
for termisk konduktivitet	EN 12667	36 mW/m.K
Kompresjonsmotstand @ 10 % (tørr)	EN 17333-4	11 kPa
Kompresjonsmotstand @ 10 % (våt)	EN 17333-4	5 kPa
Vannabsorpsjons	EN 1609	0.2 (kg/m2)
Temperaturmotstand (lang)		-40 / +90 °C
Temperaturmotstand (kort)		-40 / +130 °C
Begrensninger omgivelsestemperatur		-3 / +35 °C
Begrensninger for beholdertemperatur		+5 / +30 °C
Lagringstemperatur		+5 / +30 °C
Holdbarhet (tørrrom og uåpnet)		24 måneder

Verneutstyr

Sørg for god ventilasjon og bruk alt anbefalt verneutstyr under håndtering og bruk av dette produktet. For fullstendige anbefalinger, se sikkerhetsdatabladet.

Forberedelse

Kontaktflatene må være rengjort for fett, sand, støv osv.

Fukt om nødvendig kontaktflaten med vann (blomsterspray) før skumming (gjelder ikke ved arbeid i minusgrader).

Dekk til omkringliggende overflater.

Teknisk datablad

FM330

Fugeskum - Flexi

Påføring

Bruk hansker og vernebriller. Rist flasken kraftig minst 20 ganger og fest den på en pistol eller den medfølgende dysen. Flasken skal holdes opp ned under påføring.

Fyll rommet < 90 % med pistol eller < 80 % med munnstykke, ekspansjonen fortsetter under herdingen. For best mulig (tetttest) resultat, prøv å justere volumet for å unngå å kutte av overskuddet.

Skummets ytelse kan reguleres med justeringsskruen på pistolen.

Flere lag skum bør fylles i flere omganger, eventuelt med vannspray mellom hvert lag. Sørg for at det underliggende laget har herdet tilstrekkelig til å bære neste lag.

En ny flaske kan sitte på pistolen i opptil 4 uker.

Når du bytter flaske, må hver ny flaske ristes (se ovenfor).

Forlat aldri pistolen (med mindre den er rengjort) uten at flasken er påmontert.

Når flasken er tømt og arbeidet er ferdig, skal pistolen og munnstykket rengjøres og gjennomsprøytes med AA290 skumfjerner.

Beskytt skumfugen mot UV-lys.

Rengjøring av verktøy

Uherdet skum fjernes med AA290 Foam Remover. Herdet skum fjernes mekanisk, f.eks. med en skarp kniv.

Vennligst merk

Anbefales ikke for silikon, teflon, polyeten og oljeholdige overflater.

Må ikke utsettes for UV-eksponering.

Hvis produktet skal brukes over flere dager/uker, anbefales bruk av skumpistol.

Garanti

Tremco CPG Norway AS produkter er produsert i henhold til strenge kvalitetsstandarder. Ethvert produkt som har blitt brukt (a) i samsvar med Tremco CPG Norway AS skriftlige instruksjoner og (b) på en måte som anbefales av Tremco CPG Norway AS, men som viser seg å være defekt, vil bli erstattet uten kostnad. Tremco CPG Norway AS kan ikke påta seg noe ansvar for informasjonen på denne siden, selv om den er publisert i god tro og antas å være korrekt. Tremco CPG Norway AS forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner uten forvarsel, i tråd med selskapets policy om kontinuerlig utvikling og forbedring. Det er et krav at installatøren forsikrer seg om at alle elementer er egnet og kompatible før installasjonen påbegynnes, og at samsvar kan oppnås om nødvendig.

Helse- og sikkerhetstiltak

Inneholder isocyanater. Bruk hansker og vernebriller. Les sikkerhetsdatabladet for produktet nøye før arbeidet begynnes.

Ekstremt brannfarlig - holdes borte fra åpen ild og andre antennelseskilder.

Teknisk service

Tremco CPG har et team av erfarne tekniske salgsrepresentanter for å hjelpe deg med å velge og spesifisere produkter. For mer detaljert informasjon, service og tips og råd, vennligst kontakt kundeservice på +47 648 608 30

Teknisk datablad

FM330

Fugeskum - Flexi

Sertifisering

