

Beskrivelse

1-komponent fuktherdende polyuretanskum for helårsbruk. Skummet leveres i trykkbeholder med HFC-fri drivgass. Ved påføring eser skummet ut straks det forlater munnstykket og ekspanderer så ytterligere under herdetiden. Utmerket isolerende og lydempende evne med god hefteevne mot de fleste materialer.

Klargjøring

- Kontaktflatene skal være rengjort for fett, sand, støv osv.
- Fukt kontaktflatene med vann (spruteflaske) før skumming.
- Dekk til omkringliggende overflater.

Påføring

- Bruk hansker og rist flasken kraftig minst 20 ganger, skru munnstykket godt på, og hold flasken opp
- Fyll bare ca. 50 % av det tiltenkte rommet fordi fugeskummet fortsetter å ekspandere under herdingen.
- For å få det beste (tetteste) resultatet kan du forsøke å tilpasse volumet slik at du slipper å skjære vekk det overskytende.
- Det bør fylles flere skumlag i omganger og sprayes med vann mellom hvert lag.
- Beskytt skumfugen mot UV-lys.

Rengjøring

Uherdet skum fjernes med AA290 skumfjerner. Herdet skum fjernes mekanisk, for eksempel med en skarp kniv.

Begrensninger

Anbefales ikke til overflater av silikon, teflon, polyeten eller oljete overflater. Uegnet til fuger for bevegelsesopptak. Må ikke utsettes for UV-stråling.

Sikkerhetsregler

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

Emballasje

500 ml flaske (12 stk./kartong)
750 ml flaske (12 stk./kartong)

Farge

Grønn

Levering

Rett fra tremco illbruck eller via forhandler. Ring 031-570010 for å få informasjon om nærmeste forhandler.



FM610

Fugeskum Helår



Bruksområde

For montering, fylling og isolering rundt dør- og vinduskarmer, utsparingspartier, tetning under svill, mellom celleplast-, betong- og lettbetongelementer og til gjennomføringer under bakken.

Karakteristiske egenskaper

- Ekspanderer i minusgrader
- Svært gode varme- og lydisolerende egenskaper
- Utmerket hefteevne mot praktisk talt alle materialer
- Resistent mot råte, varme, vann og mange kjemikalier

Teknisk informasjon

Tørketid	Klebefritt innen 10 minutter, kan skjæres etter 60 minutter avhengig av volum, luftfuktighet og temperatur. Full bæreevne etter 24 timer.	
Temperaturbestandighet	-40 °C til +90 °C, midlertidig opp til +130 °C.	
Brukstemperatur	+5 °C til +35 °C, best resultat ved romtemperatur. Varm kalde flasker, eller kjøøl ned varme flasker i vann fra kranen til ca. +20 °C. Bruk FM647 fugeskum helår ved arbeid i minusgrader.	
Cellestruktur	Fin	
Overmalbar	Kan overmales etter gjennomherding.	
Kjemikaliebestandighet	God	
Tetthet	25 - 35 kg/m ³	
Strekfasthet	DIN 53455	116 kPa
Skjærfasthet	DIN 53422	59 kPa
Trykkraft	ISO 844	61 kPa ved 10 % tryktpåkjenning
Deformasjon	< 10 % tillatt	
Bruddstyrke	DIN 53455	15%
Vannabsorpsjon	EN 1609	0.2 % (kg/m ²)
Varmeledningsevne	EN 12667	36 mW/m.K
Lydisolering	Indeks opptil 60 db i henhold til rapport	
Oppbevaring	Oppbevares tørt. Aerosolemballasje, må ikke utsettes for temperaturer over +50 °C.	
Oppbevaringstid	12 måneder i uåpnet originalemballasje ved +10 °C til +20 °C. Se best før- datoen på emballasjen (EXP).	
Forbruk	Volymøkning etter applicering:	
	500 ml-flasken gir opptil 22 liter ferdig skum (fri mengde) ved 23 °C og 50 % luftfuktighet.	
Forbruk	750 ml-flasken gir opptil 33 liter ferdig skum (fri mengde) ved 23 °C og 50 % luftfuktighet.	
Brannklasse	DIN 4102	B3

Produktrådgivning

tremco illbrucks produktspecialister gir deg gjerne råd før du begynner å arbeide. tremco ill-

bruck følger Sveriges Fog- og Limleverantørers Förenings generelle leveringsbestemmelser fra 21.9.2006.



tremco illbruck Int. GmbH - Sverige Filial
Sverige Filial
Sverige
T: +46 (0)31 570010
F: +46 (0)31 572007

info.se@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.se