

BRANNSKUM I-K

Produktbeskrivelse

Brannhemmende en komponent polyuretanskum.

Skummet herder raskt under påvirkning av luftens fuktighet eller fuktigheten i omgivende materialer og bør derfor påføres slik at skummet kan ekspandere fritt. En lett overflatefuktighet gir større skumvolum og hurtigere herding.

Skummet er testet for brannmotstand ved bruk av de generelle prinsippene i British Standard 476 : Part 20:1987 i testprøver i gulv og vegg i lineære tetningssystemer. En brannmotstand opp til 240 minutter ble oppnådd med noen konstruksjoner med mineralull i kjernen.

Anvendelsesområde

Brannhemmende funksjon: Fylling og isolering

av hulrom mellom betong og bygningsdeler. (se testbetingelsene i Warrington rapport nr. 117611).

Generelt bruksområde: For tetting mellom karm/vegg ved montering av dører og vinduer, samt ved små åpninger i vegg og andre hulrom rør.

Fester mot de fleste bygningsmaterialer

Arbeidsbeskrivelse

1. Rist flasken godt før bruk (minst 20 ganger). Fjern beskyttelseshetten og monter plastmunnstykket. Ventilen åpnes ved at den bøyes mot flasken.

2. Ca. 40 % av ønsket volum fylles med skum. En lett overflatefuktighet gir større skumvolum og hurtigere herding. Fjern aldri stempling før skummet er gjennomherdet. Etter skumming og herding

skjæres eventuelt overskudd bort.

Arbeidsbeskyttelse

Produktet er helseskadelig og inneholder en brannfarlig drivgass. Bruk av produktet forutsetter effektiv ventilasjon eller beskyttelsesmaske av type A2.

Vær oppmerksom på Arbeidstilsynets anvisninger om isocyanater.

Trykkbeholderen må ikke utsettes for temperatur over +50°C.

Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når flasken er tom.

For mer informasjon, se HMS-datablad (sikkerhetsdatablad)

Tekniske data

Type:	I komp. polyuretanskum
Konsistens:	Skum
Herding/herdetid:	Klebefri etter 6-8 min. Bearbeidbar/skjæres (2 cm streng) etter 12-15 minutter og gjennomherdet etter ca. 12 timer.
Skummengde 750 ml aerosolbe-holder og fri ekspansj	Opp til 40 liter
Arbeidstemperatur:	Minimum +5°C til +30°C. Ideell temperatur er +20°C
Temperaturbestandighet:	-40°C til +80°C
Aldringsbestandighet:	Meget god. Herdet skum er ikke UV-bestandig og skal derfor beskyttes mot direkte solstråling.
Cellestruktur	Medium-fin. Hovedsakelig lukkede celler
Vannabsorberingsevne:	0,3 volum % (DIN 53433)
Varmeledningsevne:	0,04 W/mK
Brannklassifisering:	Opp till 240 minutter (BS 476: Part 20: 1987)
Drivgass:	Butan/Propan. Meget brannfarlig
Rengjøring:	Aceton. Herdet skum fjernes mekanisk.
Lagring:	9 måneder. Oppbevares stående. Produksjonsdato er stemplet i bunn av forpakningen.

Bostik A/S

Leif Weldingsvei 10, NO-3208 Sandefjord
Tel. 69 19 06 00
A company of TOTAL
www.bostik.no

Ansvarsfraskrivelse

De tekniske data vi henviser til også våre anvisninger og anbefalinger, er alle basert på et stort antall forsøk og på vår erfaring. De er egnet for å hjelpe forbrukeren til å finne den enkleste arbeidsmetoden og få best mulig resultat. Da forbrukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss noe ansvar for de resultat som oppnås ved bruk av produktet.