



FUGESKUM

TEKNISK DATABLAD

Version: 2015-11-18

PRODUKTBESKRIVELSE

1-komp. fuktighetsherdende polyuretanskum, som ved påføring ekspanderer kraftig og danner et halv hårdt fyllskum. Skummet har i herdet tilstand hovedsakelig lukkede celler og gir en utmerket varme- og lyd isolering. Skummet herder raskt under påvirkning av luftens fuktighet eller fukt i materialene og bør derfor påføres slik at skummet kan ekspandere fritt. En lett overflatefuktighet gir større skumvolum og hurtigere herding

BRUKSOMRÅDE

Bostik Fugeskum 4005 er beregnet for tetting og isolering i hus, båter, campingvogner etc. Mellom karm/vegg, vegg/gulv, tak samt ved rør-gjennomføringer. Fester mot de fleste bygningsmaterialer (også fuktige flater), men ikke mot polyetylen, teflon og silikon. Flatene må være fri for støv, olje og fett.

ARBEIDSBESKRIVELSE

1. Rist flasken godt før bruk (minst 20 ganger).Fjern beskyttelseshetten og monter plastmunnstykket. Ventilen åpnes ved at den bøyes mot flasken. Obs Ved påføring må flasken snus opp ned. 2. Ca. 40 % av ønsket volum fylles med skum. Skummet vil ekspandere og øke volumet 2-3 ganger ved anbefalt temp. og luftfuktighet. Ved lavere temperatur eller luftfuktighet tar herdingen lengre tid. Fjern aldri stempling før skummet er gjennomherdet. Etter skumming og herding skjæres bort eventuelt overskudd. Ved skumming mellom karm og vegg bør fugen ha en bredde på 8-10 mm. Ved skumming mot tre må ikke fuktigheten overstige $17 \pm 2 \%$.

ARBEIDSBESKYTTELSE

Produktet er helseskadelig og inneholder en brannfarlig drivgass. Bruk av produktet forutsetter effektiv ventilasjon eller beskyttelsesmaske av typeA2. Vær oppmerksom på Arbeidstilsynets anvisninger om isocyanater. Trykkbeholderen må ikke utsettes for temperatur over $+50^{\circ}\text{C}$. Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når flasken er tom. For mer informasjon se HMS-datablad. (sikkerhetsdatablad)

PRODUKTBESKRIVELSE

Type:	1 komp. polyuretanskum
Farge:	Beige
Konsistens:	Skum

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00
info.se@bostik.com

Herding/herdetid:	Klebe fri etter ca.10 min. Bearbeidbar etter ca.30 minutter og gjennomherdet etter ca. 12 timer. (30 mm. streng, 60% RF, +23°C).
Skummengde:	Fritt skummende ved +20°C og 60% RF. Ca. 25-40 ltr. pr. flaske
Lagringstid:	12 måneder. Oppbevares stående. Produksjonsdato er stemplet på forpakningen.
Vannabsorberingsevne:	0,3 volum % DIN 5342 8
Varmeledningsevne:	0,04 kcal/mhoC DIN 52612
Dampgjennomgang:	ca. 70 g/m²/d
Elastisitetsgrense:	36 kPa (DIN 53421)
Elastisitetmodul:	1,6 MPa (DIN 53421)
Drivgass:	Butan/Propan
Arbeidstemperatur:	Forpakningens temperatur bør være +20°C. Arbeidstemperatur min. +5°C og maks. +35°C
Rengjøring:	Aceton. Herdet skum fjernes mekanisk
Tillatt fugebevegelse:	±10 %
Temperaturbestandighet:	-40°C til +90°C (kortvarig opp til +130°C)
Aldringsbestandighet:	Meget god. Herdet skum er ikke UV-bestendig og skal beskyttes mot direkte solstråling
Antall lukkede celler:	Ca. 80%

KONTAKT OSS

TLF 042-19 50 00

info.se@bostik.com

