



FLEX GUN

TEKNISK DATABLAD

Version: 2018-11-08

PRODUKTBESKRIVELSE

Hurtigherdende polyuretanskum for påføring med pistol i bygg der det er behov for evne til opptak av bevegelse (inntil $\pm 20\%$). Består av 1-komp fuktighetsherdende polyuretanskum som kan brukes ved temperaturer ned til -5°C . Ved påføring vil skummet ekspandere kraftig og danne et halvhardt fyllstoff. Skummet har i herdet tilstand hovedsakelig lukkede celler, og gir en utmerket varme - og lydisolering. Skummet herder raskt under påvirkning av luftens fuktighet eller omliggende materiale, og bør derfor påføres slik at skummet kan ekspandere fritt. En lett fuktig overflate gir større skumvolum og raskere herding. Herdet produkt er luktfritt og avgir lav emisjon.

BRUKSOMRÅDE

Beregnet for tetting og isolering i hus, båter, husvogn etc. Mellom karm/vegg, vegg/gulv, tak samt ved rørgjennomganger. Fester mot de fleste byggematerialer (også fuktige) men ikke polyeten og silikon eller Teflon/PTFE. Unngå fete og støvete overflater.

ARBEIDSBESKRIVELSE

Rengjør arbeidsflaten for støv, løse partikler, fett og olje før bruk. Bruksanvisning: 1. Ryst beholderen før arbeidet startes. Monter pistolen/munnstykket på beholderen og trykk lett på avtrekkeren, slik at røret fylles med skum. OBS! Beholderen skal oppbevares i min. $+5^{\circ}\text{C}$ før bruk og snus opp-ned ved påføring. 2. Fukt overflatene lett med vann. 3. Fyll fugen til ca. 40-50 %. Lett fuktete overflater øker skumvolumet. Skjær bort overskytende skum etter herding. Skummet er klebefritt etter ca 10-14 min, og kan bearbeides etter ca 30 min. Gjennomherdet etter ca 18 timer. Rengjøring: Aceton, herdet skum mekanisk. Fugeskumpistolen rengjøres med Bostik Foam Gun Cleaner.

ARBEIDSBESKYTTELSE

Se produktets sikkerhetsdatablad for fullstendig informasjon om arbeidsmiljø/beskyttelse av arbeidere, forsiktighetstiltak og risiko ved bruk.

PRODUKTBESKRIVELSE

Egenskaper før bruk

Beste arbeidstemperatur	+20°C (beholder og fugeflater).
Maks. arbeidstemperatur	+25°C (beholder)
Maks. arbeidstemperatur	+30°C (fugeflater/omgivelser)
Min. arbeidstemperatur	+5°C (beholder)
Min. arbeidstemperatur	-5°C (fugeflater/omgivelser)
Skummengde	ca 43 liter (fri skumming ved 20°C og 50 % RF)
Type	1-komponents polyurethan fugeskum

Egenskaper etter bruk

Aldringsbestandighet	God, får ikke utsettes permanent for UV-lys etter påføring
Farge	Gul-hvit
Fullt herdet	ca 18 timer, ved +23°C. ca 24 timer, ved + 5°C.
Krymping	maks 5%
Lydisolerende	ca 60 dB
Rengjøring	Aceton Herdet skum mekanisk.
Kan skjæres	ca 30 min
Hinnedannelsestid	ca 10-14 min
Temperaturbestandighet	-50°C til +90°C (kortvarig til +130°C)
Tillatt skumbevegelse	±20%
Varmeledningsevne	ca 0,034 W/mK°

Bostik A/S, Tlf: 69 19 06 00, **www.bostik.no**

KONTAKT OSS

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

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.