



Helårs byggskum som kan brukes ned mot -10°C



Aerosolen leveres med engangshansker inni lokket

- Tetter, fyller, isolerer og monterer
- Hefter til de aller fleste materialer, også fuktige
- Motstandsdyktig mot vann, varme, kulde, aldring, etc.

BESKRIVELSE:

101 BYGGSKUM er et enkomponent polyurethan fugeskum.

101 BYGGSKUM er utviklet for bruk hele året, også ved minusgrader og lav luftfuktighet.

101 BYGGSKUM herder ved hjelp av fuktigheten i luften og danner et stivt og porøst materiale.

101 BYGGSKUM har svært god heft til de aller fleste materialer unntatt PTFE (Teflon).

Herdet 101 BYGGSKUM har både isolerende og støydempende egenskaper.

NB! Byggskum skal lagres/transporteres stående/vertikalt.

TEKNISK

Basis	Polyuretan
Farge	Lys beige
Densitet	20-25 kg/m ³
Danner hinne etter	8 min (RH 65%)
Tørketid	Støvtørr etter 20-25 min ved 20°C
Full herding etter	< 10 timer
Brannklasse	B3
Isoleringsevne	33 mW/mK
Trykkfasthet	3 N/cm ² (DIN53421)
Arbeidstemperatur	-10°C til +35°C
Påføringstemperatur	Fra +5°C for 101 Byggskum aerosolen og mellom -10°C og +30°C for overflaten 101 Byggskum skal påføres
Temperaturmotstand	-50°C til +90°C (langvarig) -65°C til +130°C (kort tid)
Værbestandighet	Motstandsdyktig mot fuktighet og vann, men ikke UV-stråler (motstandsdyktigheten mot vann bortfaller om byggskummet skjæres)
Volum fra boks lagret i romtemperatur	ca 20 liter
Holdbarhetstid	12 mnd, uåpnet boks
Lagres og transporteres	Stående, tørt og kjølig
Forpakning	500 ml aerosol
Artikkelnummer	T599630
NOBB-nummer	24216160
EL-nummer	18 042 37
NRF-nummer	9511427

PS: Informasjonen og anbefalinger i denne produktinformasjonen er fremsatt i beste mening da de er basert på tester og erfaringer. Det finnes mange forskjellige bruksområder, materialer, underlag og måter å forbehandle materialer på som er utenfor vår kontroll. Relekta kan derfor ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet. Det anbefales derfor alltid å teste produktet på aktuelt bruksområde før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.



Helårs byggskum som kan brukes ned mot -10°C

BRUKSANVISNING:

Arbeidstemperatur -10°C til +30°C.

1. Frossen boks varmes innendørs 1 døgn, eller i varmt vann i 4 timer.
2. Rist boksen ca 30 sekunder før bruk, rist også boksen med jevne mellomrom under bruk.
3. Boksen brukes opp ned.
4. For porøse flater oppnås best resultat ved å fukte overflaten på forhånd. Tette flater skal ikke fuktes.
5. Overflaten bør være ren og fri for smuss, skitt, olje, fett, osv.
6. Dører, vinduer og karmen må forsterkes før påføring av skum.
7. Fyll mellom 60% og 75% av fugen, slik at det er plass for ekspansjon.
8. I store hulrom må skum fylles lagvis, maks 75 mm for hvert lag som får herde.
9. Reaksjon med fuktighet starter umiddelbart og ekspansjon sees etter 1-2 minutter. Skummet er ferdig ekspandert etter ca. 15-20 minutter. Klebefri skinndannelse vil være etter ca. 25 minutter, og skummet er fullhetet etter ca. 50 minutter (spalte 30 x 30mm).
10. Overskytende skum kan fjernes etter 12-14 timer.
11. Uherdet skum fjernes med aceton eller lignende. Herdet skum fjernes kun mekanisk, ikke benytt varme.

PS. Alle data er oppgitt ved temperatur +20°C og relativ luftfuktighet 65%. Ved lavere temperaturer og mindre luftfuktighet går reaksjonene tregere og ekspansjon blir mindre.



PS: Informasjonen og anbefalinger i denne produktinformasjonen er fremsatt i beste mening da de er basert på tester og erfaringer. Det finnes mange forskjellige bruksområder, materialer, underlag og måter å forbehandle materialer på som er utenfor vår kontroll. Relekta kan derfor ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet. Det anbefales derfor alltid å teste produktet på aktuelt bruksområde før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.

20.09.13 © Copyright Relekta AS