



PUR PRO

Helårs pistolskum med kontrollert ekspansjon

- Til fuging og montering, samt varme-, kulde- og lydisolering
- Tilfredsstillende BREEAM-NORs emisjonskrav
- Kontrollert og lav ekspansjon - maks 20 %
- Kan transporteres ned til -20 °C, påføres fra -10 °C og er temperaturbestandig fra -40 °C til +110 °C
- Utmerket heft til de aller fleste overflater
- Er UV-bestendig og har god kjemikalieresistens, råtner ikke
- Rask herding (60 min), med permanent fleksibilitet. Herdet skum kan overmales og pusses



7

PROFESSIONAL



EGENSKAPER

PUR PRO er et helårs en-komponent PU byggskum med lav og kontrollert ekspansjon. PUR PRO leveres med engangshansker som ligger inni lokket. Den tilfredsstiller BREEAM-NORs emisjonskrav, kan transporteres ned til -20 °C, påføres fra -10 °C og er temperaturobestandig fra -40 °C til +110 °C. PUR PRO herder rask (ca. 60 minutter) med permanent fleksibilitet. Ferdig herdet har PUR PRO brannklasse B1, er UV-bestendig, kan overmales og pusses, råtner/smuldrer ikke og er resistent mot maur og andre nordiske insekter.

BRUKSANVISNING

- PUR PRO som har vært lagret i andre posisjoner enn vertikalt bør stå i vertikal posisjon i 1 uke før påføring starter
- Overflaten må være fri for støv og fett
- Dekk til rundt områdene der PUR PRO skal påføres
- Bruk medfølgende engangshansker som ligger i lokket på aerosolen
- Temperaturen på aerosolen må være minimum +5 °C. Temperaturen på overflaten PUR PRO skal påføres må være mellom +5 °C og +35 °C
- Fukt underlaget før påføring da dette optimaliserer heften og påskynder herdetiden, spesielt ved påføring på mur og betong
- Ved dekking av store områder, legg lag på lag (+/- 2 cm) og fukt hvert lag
- Rist aerosolen ca. 20 ganger før bruk
- PUR PRO brukes sammen med egnet skumpistol, f.eks. PUR GUN eller 101 SKUMPISTOL
- Dosør mengde skum i forhold til at PUR PRO kun ekspanderer inntil 20 %. Det anbefales å fylle skjøter nesten helt opp. PUR PRO 750 ml aerosol gir inntil 38,5 liter skum
- Herdetid er ca. 60 minutter
- Uherdet skum på harde overflater fjernes med PUR CLEANER eller TEC7 CLEANER, mens søl på hud vaskes vekk med håndrenging 101 REN SKRUBB HD. Herdet skum fjernes mekanisk
- PUR PRO endrer farge fra lysegrønn til gulaktig ved UV-eksponering over tid

TEKNISK INFORMASJON

Base: Polyuretan

Hinnedannelse: 8 minutter, og kan kuttes etter 30 minutter

Herdetid: 60 minutter, ved 30 mm tykkelse og +20 °C

Påføringstemperatur: Fra +5 °C for PUR aerosolen. På overflaten PUR skal påføres mellom -10 °C og +30 °C

Rivestyrke: ± 0,5 kg/cm²

Temperaturobestandig: -40 °C til +90 °C

Densitet: ± 25 g/l

Krymping: < 4 %

Bestendig mot vann: Vannabsorpsjon på 1 % volum

Trykkfasthet: ± 0,2 kg/cm²

Isoleringsevne: 0.035 W/mk

Lydisoleringsevne: 58 dB ved ca. 10 cm tykkelse

Forbruk: PUR PRO ekspanderer ca. 20 - 30 % etter påføring. 1 aerosol gir inntil 45 liter ekspandert skum og dekker 30 meter med fuger som er 2 x 5 cm

Cellestruktur: ± 70 % lukkede celler

Oppbevaring og holdbarhet: 18 mnd i lukket beholder. Oppbevares kjølig, tørt ved 20 °C. Byggskum må lagres/transporteres stående/vertikalt.

| Forpakning | Art.nr | EL-nr. | NRF-nr | NOBB-nr |
|----------------|---------|---------|---------|----------|
| 750 ml aerosol | T670005 | 1804206 | 9511432 | 40242133 |

BRUKSOMRÅDER

PUR PRO byggskum har utmerket heft til de aller fleste overflater, unntatt polyethylene, polypropylen, PTFE og noen syntetiske materialer. Den kan brukes til fuging og montering, samt varme-, kulde- og lydisolering. F.eks. montering av dører, vinduer, utføring, paneler etc. i plast, aluminium, tre og metall, fylling av vegger, skjøter, sprekker og hull, samt tetting/isolering av gjennomføringer og åpninger i vegger, tak og gulv.

DOKUMENTASJON

EPD, Emicode EC1+, A20 sjekklister, HEA9 skjema, BVD3
Dokumentasjonen er tilgjengelig på www.tec7.no

PS: Denne produktinformasjonen er basert på Relekta's tester og erfaringer ved lagring, behandling og bruk etter våre anbefalinger. Produktinformasjonen kan oppdateres uten videre varsel ved f.eks. revidering eller nye informasjon. Alle råd i denne produktinformasjonen er veiledende. Relekta kan ikke påta seg ansvaret for det endelige resultatet, da brukerens arbeidsforhold, samt øvrige materialer og produkter, ligger utenfor vår kontroll. Det anbefales alltid å teste produktet på det aktuelle bruksområdet før en jobb utføres. Kontakt oss gjerne for råd og veiledning.