

## Soudafoam Drain and Pipe

Revisjon: 24/09/2021

Side 1 av 2

### Spesifikasjoner

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Utgangspunkt                            | Polyuretan                   |
| Konsistens                              | Stabilt skum, tiksotropisk   |
| Herdesystem                             | Fuktighetsherdende           |
| Hinnedannelse (EN 17333-3)              | 10 min                       |
| Kuttetid (EN 17333-3)                   | 65 min                       |
| Fri skumtetthet (EN 17333-1)            | Ca. 40 kg/m <sup>3</sup>     |
| Lydisolasjon (EN ISO 717-1)             | 58 dB                        |
| Termisk ledningsevne (EN 17333-5)       | 35,4 mW/m.K                  |
| Rekkevidde boks (EN 17333-1)            | 750 ml geeft ca. 33 l schuim |
| Rekkevidde fuge (EN 17333-1)            | 750 ml gir ca. 22 m skum     |
| Krymping etter herding (EN 17333-2)     | < 5 %                        |
| Ekspandering etter herding (EN 17333-2) | Ingen                        |
| Ekspandering under herding (EN 17333-2) | Ca. 135 %                    |
| Prosentandel lukkede celler (ISO 4590)  | Ca. 70 %                     |
| Trykkfasthet (EN 17333-4)               | Ca. 37 kPa                   |
| Skjærstyrke (EN 17333-4)                | Ca. 43 kPa                   |
| Strekfasthet (EN 17333-4)               | Ca. 78 kPa                   |
| Forlengelse ved Fmaks (EN 17333-4)      | Ca. 22,7 %                   |
| Vannabsorpsjon (EN 29767)               | Ca. 0,20 kg/m <sup>2</sup>   |
| Temperaturbestandighet**                | -40 °C til +90 °C (herdet)   |

\*\* Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

### Produktbeskrivelse

Soudafoam Drain and Pipe er et en-komponent, selvekspanderende PU-skum, klart til bruk, som inneholder HKFK- og KFK-frie drivgasser som ikke skader ozonlaget.

### Egenskaper

- Svært god stabilitet (ingen krymping eller etter-ekspandering)
- Høy fugefyllende effekt
- God vedheft på alle overflater (unntatt PE, PP og PTFE).
- Høy isolasjonsverdi, termisk og akustisk
- Svært gode limingsegenskaper.
- Uten freon (ikke skadelig for ozonlaget og drivhuseffekten)
- Ikke UV-bestendig

### Bruksområder

- Fylling av hulrom.

- Utmerket for tetting og sammenkobling av brønner og kummerringe i kloakkbrønner og husholdningsavløpsrensaneanlegg eller betongrørelementer, med tunge- og sporfuger.
- Tetting og tilkobling av bryterboksringe fra f.eks. Betong, leire og keramikk for husfuger.
- Forsegling og montering av komponenter i montering av 3-kammer rensaneanlegg.

### Forpakning

Farge: champagne

Forpakning: 750 ml aerosol (netto)

### Holdbarhetstid ved lagring

12 måneder uåpnet og lagret under tørre og kjølige forhold, Stående lagring anbefales

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

---

## Soudafoam Drain and Pipe

---

Revisjon: 24/09/2021

Side 2 av 2

### Påføringsmetode

Rist aerosol-beholderen i minst 20 sekunder. Sett adapteren på ventilen. Fukt overflatene med en vannsprøyte før påføring. For ikke-konvensjonelle underlag anbefales en forutgående vedheftstest. Fjern trykket fra applikatoren for å stoppe. Fyll hull og hulrom 1/3, ettersom skummet vil ekspandere. Gjenta ristingen regelmessig under påføring. Hvis du må arbeide i lag må du gjenta fuktingen etter hvert lag. Nytt skum kan fjernes med Soudal Gun & Foamcleaner eller aceton. Før du bruker Gun & Foamcleaner, må du teste om overflater er berørt. Spesielt plast og lakk eller malingslag kan være følsomme for dette. Herdet skum kan bare fjernes mekanisk eller med Soudal PU-Remover.

Bokstemperatur: +5 °C - 30 °C

Omgivelsestemperatur: +5 °C - 30 °C.

Overflatetemperatur: +5 °C - 35 °C

### Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Bruk alltid hansker og vernebriller. Fjern herdet skum mekanisk. Det må ikke brennes bort. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon. Ved fordamping (f.eks. med en kompressor) er det nødvendig med ekstra sikkerhetstiltak. Bruk kun i godt ventilerte områder.

### Kommentarer

- Fukt overflatene med en vannsprøyte før påføring. Hvis du må arbeide i lag må du gjenta fuktingen etter hvert lag. For ikke vanlige overflater anbefaler vi en vedheftstest.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.