



Soudafoam Drain & Pipe

Tuotekuvaus

Soudafoam Drain & Pipe on yksikomponenttinen, itsestään laajeneva, käyttövalmis polyuretaanivahto.

Ominaisuudet

- Erinomainen vakaus (ei kutistumista tai jälkilaajenemista)
- Korkea täyttökapasiteetti
- Hyvä tarttuvuus kaikilla pinnoilla (paitsi PE, PP ja PTFE)
- Erinomainen lämmön- ja ääneneristävyys
- Erittäin hyvät kiinnitysominaisuudet
- Ei UV-kestävä

Käyttökohteet

- Aukkojen täyttö.
- Täyttö putkien/putkien läpivientien ympärillä.
- Erinomainen viemärikaivojen ja kotitalouksien jätevedenpuhdistamojen kaivojen ja kaivorenkaiden tai betonisista valmistettujen putkielementtien tiivistämiseen ja liittämiseen ponttiliitoksilla.
- Ohjauskotelon renkaiden tiivistys ja liittäminen esim. betonista, savesta ja keramiikasta taloliitäntöjä varten.
- Komponenttien tiivistys ja kokoonpano 3-kammioisten jätevedenpuhdistamojen kokoonpanossa.

Tekniset tiedot

Perusaine		Polyuretaani
Koostumus		Vakaa vahto, tiksotrooppinen
Kuivumistapa		Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen	EN 17333-3	10 minuuttia
Leikkausaika	EN 17333-3	65 minuuttia
Lämmönjohtavuus (λ)	EN 17333-5	0,035 W/m.K
Äänieristys	EN ISO 717-1	58 dB
Tiheys	EN 17333-1	ca. 40 kg/m ³
Tuotto saumassa	EN 17333-1	750 ml:sta saadaan n. 22 m vaahtoa
Laatikon saanto	EN 17333-1	750 ml:sta saadaan n. 33 l vaahtoa
Kutistuminen kovettumisen jälkeen	EN 17333-2	< 5%
Laajennus kovettumisen jälkeen	EN 17333-2	ei ole
Laajeneminen kovettumisen aikana	EN 17333-2	ca. 134%
Suljettujen solujen prosenttiosuus	ISO 4590	ca. 70%
Puristuslujuus	EN 17333-4	ca. 37 kPa
Leikkauslujuus	EN 17333-4	ca. 43 kPa
Vetolujuus [standard]	EN 17333-4	ca. 78 kPa
Venymä Fmax	EN 17333-4	ca. 23%
Veden imeytyminen	ISO 29767	ca. 0,20 kg/m ²



Soudafoam Drain & Pipe

Lämpötilankestävyys

-40°C → +90°C

Huomioita: nahkoittuminen ja kuivumisnopeus voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyyppin mukaan

Käyttötapa

■ Käyttötapa

Ravista aerosolitölkkiä vähintään 20 sekunnin ajan. Aseta sovitin venttiiliin. Kostuta pinnat vesiruiskulla ennen levitystä. Epätavanomaisille alustoille suositellaan alustavaa tarttuvuustestiä. Poista paine applikaattorista pysähtyäksesi. Täytä reiät ja ontelot 1/3, koska vaahto laajenee. Toista ravistelu säännöllisesti levityksen aikana. Jos joudut työskentelemään kerroksittain, toista kostutus jokaisen kerroksen jälkeen. Tuore vaahto voidaan poistaa Soudal Gun & Foamcleanerilla. Ennen kuin käytät Gun & Foamcleaneria, testaa, vaikuttaako se pintoihin vai ei. Erityisesti muovit ja lakka- tai maalikerrokset voivat olla herkkiä tälle. Kovetettu vaahto voidaan poistaa vain mekaanisesti tai Soudal PU-Removerilla.

■ Tölkin lämpötila

+5 °C :sta +30 °C

■ Ympäristön lämpötila

+5 °C - +30 °C

■ Pintalämpötila

+5 °C :sta +35 °C

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Käytä aina käsineitä ja suojalaseja.

Poista kovettunut vaahto mekaanisesti. Älä koskaan polta pois.

Käytä ainoastaan hyvin ilmastoiduissa tiloissa.

Pakkaus/logistiikka

Väri: samppanja

Pakkaus: 750 ml aerosoli (netto)

Säilyvyys: Pystyasennossa säilytys on suositeltavaa., 12 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa +5°C - +25°C lämpötilassa

Huomioitavaa

- Kostuta pinnat vesiruiskulla ennen levitystä.
- Jos joudut työskentelemään kerroksittain, toista kostutus jokaisen kerroksen jälkeen.
- Harvinaisille pinnoille suosittelemme tarttuvuustestiä.
- Ei UV:n kestävä, kovettunut polyuretaanivaahto on suojattava UV-altistukselta maalaamalla, tiivistämällä massoilla (esim. silikonit, polyuretaani, akryyli tai hybridipolymeeri) tai peittämällä.

Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Se on luonteeltaan yleinen eikä aiheuta mitään vastuuta. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.