

PUR-O-STOP FLEX

1-komponenttinen polyuretaanipohjainen injektoitava hartsi

1. YLEISET TIEDOT

TUOTEKUVAUS

PUR-O-STOP FLEX on nopeasti reagoiva, 1-komponenttinen, polyuretaanipohjainen injektoitava hartsi. Tuote on ihanteellinen pysäyttämään veden tunkeutumisen rakenteissa.

KÄYTTÖKOHEET

Soveltuu betonipohjaisille halkeamille rakennus-, maa- ja vesirakennustöissä sekä tunnelien rakentamisessa EN 11505-5 mukaisesti.

Alueella olevaan veteen PUR-O-STOP FLEX reagoi muuttamalla intensiiviseksi, erittäin joustavaksi vaahdoksi. Vaahdolla on solurakenne ja erittäin hyvä kestävyys voimakasta repäisyä vastaan.

TEKNINEN TUKI

Tietoa TPH-tuotteiden käyttömahdollisuuksista ja yksityiskohtaista neuvontaa tuotteiden käytöstä saat Master Chemicals Oy:n teknisestä neuvonnasta puh. 020 730 8600 tai www.master-chemicals.fi

PAKKAUSKOKO

21 kg metallinen kanisteri
10 kg metallinen kanisteri
1 kg peltipurkki
Muut pakkauskooot pyynnöstä.

VARASTOINTI

Kuivassa, ehjässä alkuperäispakkauksessa, 15–25 °C lämpötilassa 12 kk. Pidettävä suojassa kuumuudelta, jäätymiseltä ja suoralta auringonpaisteelta.

Säilyvyysajan umpeuduttua tuotteen käyttöä ei suositella.

(A) TEKNISET TIEDOT	
1. Ulkonäkö	Neste
2. Väri	Läpinäkyvä, punertava
3. Haju	Tyypillinen
4. Suhteellinen tiheys (23°C)	noin 1.1 g/cm ³ DIN EN ISO 2811-1
5. Dynaaminen viskositeetti	Noin 300 mPas DIN EN ISO 2555
6. Työskentelylämpötila, alustan lämpötila	5–40 °C
7. Pakkauskooko	21 kg, 10 kg ja 1 kg
(B) TEKNISET TIEDOT	
1. Reaktioaika (vaahtoamisen alkuvaihe)	Noin 20 sek. ASTM D7487
2. Vaahdon kohoamisaika (vaahtoamisen loppuvaihe)	noin 2 min. AST D7487
3. Volemetrinen laajennuskerroin	Noin 29 ASTM C1643
4. Irtoiheys/suhteellinen paino	Noin 48 kg/m ³ DIN EN ISO 845

**Kaikki arvot ovat keskiarvoja useista testeistä laboratorio-oloissa. Käytännössä ilman lämpötila, kosteus ja alustan huokoisuus voivat vaikuttaa arvoihin.*

**Reaktiotiedot on määritetty seoksella, johon on lisätty 5 % vettä*

HÄVITTÄMINEN

Pienet määrät kovettunutta tuotetta voidaan hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Ei kovettuneet tuotepakkaukset on hävitettävä paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti.

2. ASENNUS

ASENNUS

PU-O-STOP-FLEX on 1-komponenttinen tuote, joka ruiskutetaan alueisiin, joissa tarvitaan vedenpitävyyttä.

Tuote ruiskutetaan pneumaattisten, sähköisten tai käsikäyttöisten 1 K-pumppujen avulla.

Suositteltu ruiskupumppu: CONTRACTOR 1U.

Suosittelomme puhdistamaan uudelleen käytettävät työvälineet PUR-O-CLEAN:lla (kts. oma tuote-esite).

3. LISÄTIETOJA

VAROITUKSET JA TURVATOIMET

Tietoja turvallisuusvaroituksista, jätehuollosta ja kuljetussäännöistä löytyy tuotteen käyttöturvallisuustiedotteesta. Paikallisten viranomaisten asettamia turvallisuussääntöjä on noudatettava.

PUR-O-STOP FLEX sisältää isosyanaatteja ja lisäaineita ja luokitellaan vaarallisten aineiden luokkaan Regulation (EC) 1272/2008 (CLP) mukaisesti. Tästä syystä on tärkeää ennen tuotteen käyttämistä tutustua huolellisesti käyttöturvallisuustiedotteeseen.

Vältä tuotteen joutumista silmiin ja pidempää ihokosketusta. Jos näin tapahtuu, ota yhteyttä lääkäriin. Pidä poissa lasten ulottuvilta. Käytettävä soveltuvaa suojavaatetusta ja suojalaseja sekä -käsineitä.

Tiedot tässä teknisessä esitteessä perustuvat nykytietämyksemme ja kokemukseen. Ne eivät poista tuotteiden käyttäjien vastuuta tehdä omia testejä ja kokeita, jotta kaikki tekijät, jotka voivat vaikuttaa tuotteiden asennukseen ja käyttöön, tulisi huomioitua. Mitään takeita liittyen ominaisuuksiin tai tuotteen soveltuvuuteen tiettyihin tarkoituksiin ei voida antaa tämän tiedon perusteella. Kaikki kuvaukset, piirroukset, valokuvat, tiedot, suhteet, annoskoot, painot ym. ovat ainoastaan ohjeellisia. Emme ole vastuussa, jos tuotetta käytetään eri tavalla kuin tuote-esitteen ohjeiden mukaisesti. Tuotteen käyttäjän tulee testata tuotteen sopivuus käyttökohteeseen. Olemme vastuussa ainoastaan tuotteen laadusta ja takaamme, että se läpäisee laaduntarkastuksemme.

Kaikkia esitteitä päivitetään säännöllisesti, on kuitenkin käyttäjän vastuulla hankkia viimeisin voimassa oleva esite.