

AQUASTOP

Liuotinvapaa injektoitava tuote kapilaarikatkoihin

1. YLEISET TIEDOT

TUOTEKUVAUS

AQUASTOP on vetinen, liuotinvapaa injektoitava tuote seinästä nousevaa kosteutta vastaan (vaakasuora sulku). AQUASTOP perustuu silaaniin ja sillä on kermainen koostumus.

ERITYISOMINAISUUDET

- Silaanipohjainen, liuotinvapaa kermainen koostumus
- Heti käyttövalmis
- Optimoitu käyttämään vedenpainteen alla
- Helppo käsitellä
- Kohteisiin, joissa tarvitaan korkeaa kestävyttä kosteuden tunkeutumista vastaan

KÄYTTÖKOHTEET

AQUASTOP käytetään vettä hylkivänä ruiskutusmateriaalina seinästä nousevaa kosteutta vastaan.

Tuote lisätään ilman painetta porausreikiä pitkin. Injektiokohdasta seinämässä on saavutettava tasainen lopputulos. AQUASTOP voidaan käyttää myös korkean kosteuden olotiloissa. (katso WTA-testausseloste).

PAKKAUSKOKO

1 laatikko sisältää:

20 kappaletta 600 ml alumiinifoliotuubia

Suuremmat pakkauskoot pyynnöstä.

VARASTOINTI

Kuivassa, ehjässä alkuperäispakkauksessa, 15–25 °C lämpötilassa 6 kk. Pidettävä suojassa kuumuudelta, jäätymiseltä ja suoralta auringonpaisteelta.

TEKNISET TIEDOT	
1. Ulkonäkö	Taikinamainen/kermainen
2. Väri	Valkoinen, kellertävä
3. Haju	Lähes hajuton
4. Suhteellinen tiheys (20°C)	Noin 0.9 g/cm ³ DIN EN ISO 2811-1
5. Ei haihtuvat aineet (23°C)	Noin 80 % DIN EN ISO 3251
6. Vesiliukoisuus	Sekoitettava
7. Käsittely lämpötila, alustan lämpötila	5–30 °C

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

VARASTOINTI

Kuivassa, ehjässä alkuperäispakkauksessa, 15–25 °C lämpötilassa 6 kk. Pidettävä suojassa kuumuudelta, jäätymiseltä ja suoralta auringonpaisteelta.

Säilyvyysajan umpeuduttua tuotteen käyttöä ei suositella.

SEINÄN PAKSUUS	SEINÄNTIIVISTYS METRIÄ KOHDEN *
12 cm	noin 5,5 m
24 cm	noin 3,0 m
36 cm	noin 1,75 m
44 cm	noin 1,4 m

*Kaikki arvot ovat keskiarvoja useista testeistä laboratorio-oloissa.

Käytännössä ilman lämpötila, kosteus ja alustan huokoisuus voivat vaikuttaa arvoihin.

HÄVITTÄMINEN

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

2. ASENNUS

KÄYTTÖ

AQUASTOP toimitetaan heti käyttövalmiissa tuubeissa ja se injektoidaan seinässä oleviin porausreikiin.

Porausreiät tehdään useimmiten maaperän pinnalla oleviin seinämiin (ulkotilat) tai lattian korkeudelle (sisätilat) vaakasuoraan. Ruiskutusputken on oltava sopiva porausreiän kokoon nähden ja se tulee työntää mahdollisimman pitkälle.

Tuotetta tulee puristaa ulos hitaasti ja samanaikaisesti vetää ruiskutuspiippua ulos rauhallisesti, jotta koko porausreikä täyttyy kokonaan.

Porausreikien etäisyys ja niiden halkaisija riippuu seinämateriaalien imukykyisyydestä, mikä voi vaihdella. Näin ollen tulee siis ottaa huomioon erilaiset muuraustyypit (massiivinen tiilimuuraus, kaksoiskuoritettu muuraus jne.).

AQUASTOP ruiskutetaan vaakasuoriin reikiin. Yleisesti porausreikien välit (suorat seinät) on 8-12 cm ja reiän halkaisija on normaalisti 12 mm. Poraussyvyys on seinän paksuus miinus 2-3 cm.

Reiät tulevat täyttää kokonaan, jotta myös imukykyiset nivelalueet täyttyvät. Ennen ruiskuttamista, reiät tulee putsata pölyltä puhaltamalla.

KULUTUS RIIPPUEN SEINÄMÄN PAKSUUDESTA

(* viittaa yhteen 600 ml:n tuubiin)

AQUASTOP asentamiseen suosittelemme AQUAINJEKTOR 1000 tai Z2 ruiskutusominaisuudella.

3. LISÄTIETOJA

VAROITUKSET JA TURVATOIMET

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

AQUASTOP sisältää silaania, jota ei ole luokiteltu vaarallisten aineiden luokkaan asetuksen (EC) 1272/2008 (CLP) mukaisesti. Myös luokittelemattomien tuotteiden osalta on noudatettava kemiallisia valmisteita koskevia varotoimenpiteitä. 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.

SERTIFIKAATIT

AQUASTOP-injektio tuotteen testaus WTA-tietolomakkeen 4-4-04/D mukaisesti; IBAC Aachen 2010

AQUASTOP testaus WTA-tietolomakkeen 4-4-04/D mukaisesti: " Ruiskutus muuraustyön kosteuspitäisyyden välttämiseksi "; IBAC Aachen 2015

WTA sertifioitu 95°C ± 5 % kosteuden suojaamiselta maan alapuolella.

Tiedot tässä teknisessä esitteessä perustuvat nykytietämökseemme ja kokemukseen. Ne eivät poista tuotteiden käyttäjien vastuuta tehdä omia testejä ja kokeita, jotta kaikki tekijät, jotka voivat vaikuttaa tuotteiden asennukseen ja käyttöön, tulisi huomioida. Mitään takeita liittyen ominaisuuksiin tai tuotteen soveltavuuteen 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.