



KÖSTER Crisin Cream

Tekninen tuotekortti M 278

Julkaistu: 31/03/2026

- Virallinen testiraportti, MFPA, Leipzig mukaillen WTA teknistä ohjetta 4-4-04, kosteuspitoisuus 95%

Liutteeton hartsi/silaani pohjainen injektointiaine kapillaarisesti nousevan kosteuden katkaisemiseen



Ominaisuudet

KÖSTER Crisin Cream on liutteeton hartsi/silaani pohjainen injektointiaine kapillaarisesti nousevan kosteuden katkaisemiseen.

Tekniset tiedot

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Materiaali | Hartsi/silaani yhdistelmä |
| Väri | Valkoinen |
| Tiheys | 0,85 g / cm ³ |
| Kuiva-ainepitoisuus | n. 85 % |
| Koostumus | pastamainen, kiinteä |
| Käyttölämpötila | + 5 °C - + 35 °C |

Käyttöalue

KÖSTER Crisin Cream on jälkikäteen tehtävä vedeneristys kapillaarisesti nousevaa kosteutta vastaan. KÖSTER Crisin Cream voidaan asentaa rakennuksen sisäpuolelta ja/tai ulkopuolelta. Sitä voidaan käyttää tapauksissa joissa on erittäin korkea kosteuspitoisuus (95% +/- 5% kyllästymisen) sekä kaikissa suolapitoisuuksissa.

Käyttö

Kapillaarikatko on asennettava siten, ettei pohjavesi, roiskevesi tai muu kosteus voi vuotaa siitä yli. Porareivät (halkaisijaltaan 14 mm) sijoitetaan yleensä vaakasuoraan alimpaan vaakasaumaan maanpinnan yläpuolelle. Kellarissa kapillaarikatko voidaan asentaa kellarikerroksen lattian yläpuolelle edellyttäen, että ulkoinen vedeneristysjärjestelmä peittää kapillaarikatkon kokonaan ulkopuolelta. Porareikien pituus vastaa muurauksen paksuutta miinus 3 cm. Porareikien välinen etäisyys on aina 10 cm seinän paksuudesta riippumatta.

600 ml:n patruunoita käytettäessä patruunan sulkuklipsi leikataan pois pihdeillä tai saksilla. Patruuna asetetaan KÖSTER-patruunapuristimeen asennusputken kanssa. Ennen injektointia menekki lasketaan ja tarkistetaan asennuksen jälkeen. Materiaalia injektointiaessa on varmistettava, että porattu reikä täyttyy tasaisesti ja ilman tyhjiöitä kohtisuoraan takaa eteenpäin. Suuremmilla rakennustyömailla suositellaan akkukäyttöisen patruunapuristimen käyttöä.

Välittömästi materiaalin seinään täytön jälkeen poratut reiät tiivistetään KÖSTER KB Fix 5 -laastilla pinnan tasalle. Materiaalin kulutusta on valvottava ja dokumentoitava laadun varmistamiseksi. 600 ml:n patruuna riittää täyttämään noin 400 senttimetriä porareikä. Tyhjiöiden ja kolojen aiheuttama 5 %:n lisäkulutus on otettava huomioon.

Astiversio on saatavilla itseimeville ruiskuille tai paineruiskuille.

Optimaalisen koostumuksen saavuttamiseksi pumpuilla työstelläväksi, KÖSTER Crisin Creamia voidaan tarvittaessa säätää 5 %:lla (enintään 10 %) tuoretta vesijohtovettä. Sekoita veteen vain sen verran materiaalia, kuin käytetään välittömästi sen jälkeen. Ennakko testien suorittaminen on suositeltavaa.

Ennen jatkotöitä kuten KÖSTER Suolankeräys Rappauslaastin levittämisen, kapillaarikatkon alla oleva alue on suojattava vasta asennetun kapillaarikatkon alle jäävältä kosteudelta KÖSTER NB 1 Harmaalla kahtena kerroksena.

Menekki

n. 150 ml / 100 cm porareikä

Seinäpaksuus 12 cm: n. 140 ml/m (600 ml - 4.3 m)

Seinäpaksuus 24 cm: n. 330 ml/m (600 ml - 1.8 m)

Seinäpaksuus 36 cm: n. 510 ml/m (600 ml - 1.2 m)

Seinäpaksuus 48 cm: n. 700 ml/m (600 ml - 0.8 m)

Tyhjiöiden ja kolojen aiheuttama 5 %:n lisäkulutus on otettava huomioon.

Puhdistus

Puhdista työkalut välittömästi käytön jälkeen vedellä.

Pakkaus

M 278 010

M 278 600

10 l astia

600 ml foliopatruuna

Varastointi

Varastointi huonelämpötilassa (n. + 20 °C). Alkuperäisissä avaamattomissa pakkauksissa voidaan varastoida vähintään 6 kuukautta. Varstoi viileässä paikassa. Suojaa pakkaus auringonvalolta.

Liittyvät tuotteet

KÖSTER KB-FIX 5

KÖSTER Polysil TG 500

KÖSTER Hienotasoite

KÖSTER Rappauslaasti 1 Harmaa

KÖSTER Rappauslaasti 2 Valkoinen

KÖSTER Rappauslaasti 2 "Nopea"

KÖSTER Rappauslaasti 2 "Kevyt"

KÖSTER Extension for Crisin Cream

Catridge

Tuotenumero C 515

Tuotenumero M 111

Tuotenumero M 655 025

Tuotenumero M 661 025

Tuotenumero M 662 025

Tuotenumero M 663 025

Tuotenumero M 664 020

Tuotenumero M 932 100

Tiedot tällä teknisellä tuotekorilla perustustuvat meidän tutkimustuloksiin sekä käytännönkokemuksiimme tuotteistamme. Kaikki annetut testitulokset ovat keskiarvoja, jotka on saatu määrättyissä olosuhteissa. Tuotteidemme asianmukainen ja siten tehokas sekä onnistunut käyttö ei ole valvonnassamme. Asentaja on aina vastuussa oikeasta käytöstä työmaan erikoisolosuhteissa sekä asianmukaisesta lopputuloksesta. Mahdollinen korvaus on aina enintään käytettävän tuotteen arvo. Tämä saattaa edellyttää muutoksia tässä annettujen suositusten osalta erityisolosuhteissa. Meidän työntekijöidemme tai edustajiemme tekemät spesifikaatiot mitkä ylittävät tämän teknisen tuotekortin tiedot, vaativat kirjallisen vahvistuksen. Voimassaolevat standardit testaukseen ja asentamiseen, tekniset ohjeet ja yleisesti tunnustettuja alan sääntöjä on aina noudatettava. Takuu voidaan antaa ainoastaan tuotteemme laadulle käyttöohjeemme mukaisesti, ei kuitenkaan niiden tehokkaille ja onnistuneelle käytölle. Tämä ohje on teknisesti tarkistettu; kaikki aikaisemmat versiot ovat pätemättömiä.