

CEMSEC

Vedeneristelaasti kellareihin, maanalaisiin rakenteisiin sekä vesisäiliöihin... 1/2

Käyttö

CEMSEC soveltuu vedeneristeeksi mm. kellareihin, maanalaisiin rakenteisiin , perustuksiin, uima-altaisiin sekä vesisäiliöihin. CEMSECiä voidaan käyttää sekä sisä- että ulkopinnoissa (myös latioissa), aktiivisessa tai passiivisessa vedenpaineessa. Soveltuu myös keraamisten laattojen tms.vesitiiviiseen saumaukseen. Vedeneristys voidaan tarvittaessa pinnoittaa seinissä Tensiocoat`lla ja latioissa Aquapox`lla.

Tuotekuvaus

CEMSEC sisältää sementtiä, polymeerejä, tulikuivattua hiekkaa sekä kvartsijauhetta . Kuiva-aineeseen lisätään vain vesi (tartuntalaastissa lisäaineena Cemgrip S) . Kuivuttuaan Cemsec`illa on erinomainen veto-, sidos- ja puristuslujuus .

Ominaisuudet

Olomuoto: Jauhe

Raaka-aine tyyppi: Polymeeri sementti, tulikuivattu kvartsihiekkä ja kvartsijauhe

Väri: Harmaa

Ominaispaino: 1.7

Ohjeet

Rakenteiden tulee kestää hydrostaattista painetta .

Tarkista ettei maaperä tai pintavesi sisällä aggressiivisia aineita, jotka voisivat olla haitallisia rakenteiden ja pinnoitteiden kestolle . Tarvittaessa maaperän tulee olla salaojitettua . Eristettävä pinta tulee olla puhdas, kiinteä ja huokoinen . Tuote soveltuu sekä seiniin että latioihin (betoni, tiili...) .

Eristettävän pinnan esityöt

Kaikki huonot saumat kunnostetaan. Paikat, joista saumat on poistettu ja alustat joissa on reikiä, sorataskuja tai selviä halkeamia pitää paikata ja tasoittaa kuten alla on kuvattu.

Työtapa

Rakenteet joissa on vuotoja :

- vuotokohtien tarkentamiseksi valmista seos : 25 kg Cemsec ja 3,5-4 L vettä+ 0,5 L Cemgrip S (0,5 cm). Kostuta seinä . Sekoita ja levitä lastalla tai ruiskulla ohut kerros . Anna kuivua 24 tuntia . Paikkaa vuotokohdat REDIVIT-pikalaastilla .
- kostuta paikatut alueet ja odota 1 tunti
- kastele koko eristettävä alue ja ruiskuta tai levitä Cemsec 1,5 cm
- tarkista ettei laasti kuivu liian nopesti , tarvittaessa pidä pinta kosteana tai peitä se muovilla
- jos Cemsec`iin jää vettä tai se rakkuloiuu , eristys ja paikkaus siltä osin on uusittava em. ohjein
- suolarasitus-seinät puhdistetaan kuivalla kovalla harjalla
- vedeneristys em. ohjein (pohjalaasti cemsec+vesi+cemgrip s 0,5 cm sekä pintalaasti cemsec +vesi 1,5 cm minimi .

Lämpötila

Ulko- ja sisälämpötilan tulee olla yli 0°C seuraavien kahden vuorokauden aikana. Suorassa auringon paisteessa ja sateella tuore laasti pitää suojata .

Laastin sekoitus , pohjustus ja vedeneristys

Seinät jotka ovat alttiita suolojen kerääntymiselle korjataan seuraavasti :

- puhdista suolat kovalla harjalla
- sekoita 0,5 litraa CEMGRIP S:ää 3,5-4 litraan vettä
- sekoita em. neste 25 kg CEMSEC-kuivalaastiin , kun seos on homogeeninen, anna sen vetäytyä muutaman minuutin ja sekoita vielä 0,5 minuuttia ,
- käytä em. seos pohjusteeksi kostutettuun pintaan , paksuus 0,5 cm.
- pintalaasti seuraavana päivänä
- sekoita 25 kg Cemsec 4 litraan vettä
- levitä laasti lastalla tai ruiskulla , paksuus 1 cm, kovassa vesipaineessa 1,5 cm
- vaaka- ja pystysuorat pinnat puolipyöreällä lastalla ja reunojen viimeistely kostealla harjalla

Turvallisuusohjeet – kuljetus – käsittely ja varastointi – jätteet

Katso viimeisimmät työturvallisuusohjeet Rewahilta mukautuen 2001/58/CE ohjeisiin. Yllämainittu turvallisuustieto on aina ajan tasalla. Emme ota vastuuta tuotteen väärästä käytöstä .

Menekki : 5 kg/m² pohjalaasti , 17 kg/m² / 1 cm pintalaasti, pakkaus 25 kg

Säilytysaika: 18 kk suljetussa pakkauksessa kuivassa varastossa

Vastuut : Tämän esitteen tiedot, käyttöohjeet ja suositukset pohjautuvat laajaan tutkimukseen sekä käyttökokemuksiin . Se ei kuitenkaan poista asiakkaan vastuuta , mihin tai miten tuotetta käytetään . Yllä olevat määreet ja ominaisuudet on testattu +20°C .

Lisätietoa: Procoat Paints Oy

Puhelin 040-509 7776, 0400-572 825

