

Vandex CORROSION PROTECTION M

Korroosiosuoja rakenneteräksille

- hyväksytty juomavesirakenteisiin
- sementti-pohjainen
- yksikomponenttinen



Ominaisuudet

VANDEX CORROSION PROTECTION M on testattu Saksan ZTV-SIB 90 normin mukaisesti ja hyväksytty sen mukaiseen käyttöön. Se ei pelkää paranna terästen korroosiosuojaa, vaan parantaa myös huomattavasti päälle levitettävien VANDEX korjaus- ja pinnoituslaastien tartuntaa.

CORROSION PROTECTION M on korkealaatuinen mineraali-pohjainen suojaava laasti, joka on hyväksytty käytettäväksi juomavesirakenteissa (DVGW instruction W 270). Se on jalostettu kuivalaasti, joka on valmis käytettäväksi veteen sekoitettuna. Se on pakkas-suolankestävä, sallii vesihöyryn kulkea lävitseen ja vähentää CO₂-rasitusta.

Alustan valmistelut

Esiin työstetyt teräkset tulee puhdistaa ruosteesta hiekkapuhalluksella tai

muulla sopivalla menetelmällä (puh-
tausaste SA 2.5 DIN 55928:n mukai-
sesti), jonka jälkeen välittömästi levi-
tetään ensimmäinen suojakerros. Te-
räkset ja betoni voivat olla kosteita.

Sekoitus

Mekaanista sekoitinta käyttäen sekoita 5 kg CORROSION PROTECTION M 1.4 litraan vettä noin 3 minuutin ajan kunnes massa on tasalaatuista ja paakutonta. Anna seistä noin 3 minuuttia ja sekoita hetken aikaa uudelleen.

Käyttö

Harjaa tai telaa käyttäen levitä huolella vähintään kaksikerrosta CORROSION PROTECTION M:ää välittömästi terästen puhdistuksen jälkeen. Jälkimmäiset kerrokset voidaan levittää noin 1 tunnin kuluttua edellisen kerroksen jälkeen.

VANDEX CORROSION PROTECTION M voidaan käyttää +5°C - +35°C lämpötiloissa, mikä pätee sekä materiaaliin että alustaan. Lämpötilasta riippuen käytä 45-60 minuutin kuluessa.

Puhdistus

Puhdista työvälineet vedellä välittömästi käytön jälkeen.

Menekki

Noin 2 kg/m² kerrosta kohti.

Pakkaus

5 kg kannellinen muovivastia.

Varastointi

Varastoituna kuivassa, avaamattomana, ehjässä alkuperäispakkauksessa varastointiaika on 12 kuukautta.

Hävittäminen

Ei luokitella haitalliseksi jätteeksi. Astia kierrätyskelppoinen. Käyttämätöntä materiaalia (kuiva-aines sekä kovettunut ylijäämäainees) voidaan käsitellä normaalina rakennusjätteenä.

Tekniset tiedot

Ulkonäkö	harmaa jauhe
Raekoko [mm]	0.1 - 0.6
Tiheys [kg/dm ³]	n. 1.4 (kuiva)
Vähimmäispaksuus	2.0 mm

Kaikki tiedot ovat laboratoriotestien keskiarvoja. Käytännössä ilmastolliset vaihtelut kuten lämpötila, kosteus, ja alustan laatu voivat vaikuttaa arvoihin.

Turvallisuus

Sementtipitoisuutensa vuoksi on VANDEX CRS AC hyvin emäksistä. Vältä ihokosketusta sekä aineen joutumista silmiin. Käytä sopivia käsineitä. Ihokosketuksen jälkeen pese runsaalla vedellä. Mikäli ainetta joutuu silmiin, huuhtelee heti runsaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin. Lisätietoja Käyttöturvallisuustiedotteesta.

Maahantuonti, myynti ja tekninen tuki:



Finnooniitty 3
02270 ESPOO

Puh. 09-863 4360
Fax 09-804 2585

www.muottikolmio.fi
info@muottikolmio.fi