

TEKNISET TIEDOT

Tuote

Kuvaus

Värit

Pohjan käsittely

Tuotteen valmistus

Asennus DE CORTEN

Asennus OKSIDANTTI A

Asennus AKTIVAATTORI B

DE CORTEN

DE CORTEN on ruoste-efektipinnoite, jonka kaunis, oranssin ja ruskean sävyissä hehkuva luonnollinen ruostepinta saadaan aikaan ruostuttamalla metallia sisältävää pinnoitetta oksidantilla ja aktivaattorilla. DE CORTEN soveltuu käytettäväksi sisä- ja ulkoseinissä, sekä jopa lattiapinnoissa sisätiloissa oikein suojattuna.

Soveltuu käytettäväksi betoni-, kipsilevy-, puu-, muovi- sekä tasoitepinnoille. Metallin päälle käytettäessä pinnasta on ensin poistettava rasva ja suojattava pinta ruosteenestoaineella.

Tuote ei ole sävytettävissä. Sävyyn vaikuttaa käytettyjen oksidanttien ja aktivaattorien määrä. Väri vaihtelee oranssista ruskean eri sävyihin.

Puhdista käsiteltävä pinta huolellisesti liasta ja pölystä. Tasoita pintaa tarvittaessa. Käytä pohjamaalina WALL BASE 025-tuotetta, joka sitoo pohjan ja tekee erinomaisen tarttumapinnan DE CORTEN-pinnoitteelle. Katso myös WALL BASE 025:n tekniset tiedot.

Pohjamaali telataan ohennettuna ohueksi kerrokseksi, jonka ei tarvitse olla kauttaaltaan peittävä.

Asennuslämpötila tulisi olla +8C ja 35C välillä.

Suojaa lähellä olevat pinnat tarvittaessa.

DE CORTEN on käyttövalmis sellaisenaan.

DE CORTEN-pinnoite voidaan asentaa muovisella lastalla, telalla tai siveltimellä. Telaa käyttäessä valitse lyhytnukkainen tela.

Ensimmäinen kerros: Levitä ohut, tasainen kerros DE CORTEN-laastia. Anna kuivua. Kuivumista voi nopeuttaa lämpöpuhaltimilla.

Toinen kerros:

Kun ensimmäinen kerros on kuiva, voidaan asentaa toinen kerros. Suurta pintaa tehdessä kannattaa edetä pienempi ala kerrallaan, että ehtii käsitellä pinnan aktivointiaineilla ennen sen kuivumista.

Käytä aktivointiaineita sumuttaessa hengityssuojainta, ja huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Aineet eivät ole terveydelle vaarallisia, mutta niiden hengittäminen ei ole suositeltavaa. Ruostumisprosessin aikana tuotteesta tulee hetken ajan voimakas raudan ja rikin haju, joka haihtuu nopeasti.

Kun pinta alkaa kuivua (on kosketuskuiva), ruiskuta sumutinpullolla DE CORTEN OKSIDANTTI A-sumutetta, joka käynnistää ruostumisprosessin. Ruiskuta hienolla sumulla sinne tänne, epäsäännöllisesti. Näin kuviosta tulee luonnollisempi.

Asenna samalla tavoin hienolla sumulla ruiskutettuna AKTIVAATTORI B, Noin 10-15 minuutin kuluttua OKSIDANTTI A:n asennuksesta. Tämä vahvistaa ruostumisefektiä.

Halutessasi voimakkaampaa ruoste-efektiä, voit sumuttaa pintaan useaan kertaan OKSIDANTTI A:ta ja AKTIVAATTORI B:tä. Ruostepinta muuttuu kuivuessaan usean tunnin ajan, joten lopullista ulkonäköä ei voi nähdä pinnan ollessa kostea.

TEKNISET TIEDOT

Pinnan suojaus SILATOP COAT HYDRO

Kun pinta on kokonaan kuivunut (odota vähintään yön yli), voidaan asentaa suojaava SILATOP COAT HYDRO-kerros. Silatop Coat Hydro on siloksaani-suoja-aine, joka suojaa pintaa vedeltä ja lialta, ja pysäyttää ruostumiseffektin.

Tekniset tiedot DE CORTEN-pinnoite

- Valmistelu: Käyttövalmis massa
- Teoreettinen menekki: 1,5 -2 m²/kg (2 kerrosta)
- Työväline: Muovilasta, lyhytnukkainen tela tai sivellin
- Pakkauskoot: 3 kg ja 6 kg
- Suojaus: hansikkaat, vältä suoraa kosketusta
- Välineiden pesu: Vesi
- Paloluokka: Ei palava, luokka M-O

Tekniset tiedot OKSIDANTTI A

- Valmistelu: Käyttövalmis sumute (neste)
- Teoreettinen riittoisuus: 8 - 10 m²/l
- Työväline: Sumutinpullo
- Pakkauskoot: 0,5 l ja 1 l
- Suojaus: hansikkaat (vältä suoraa kosketusta), hengityssuoja
- Kevyesti syövyttävä ja ärsyttävä
- Paloluokka: Ei palava

Tekniset tiedot AKTIVAATTORI B

- Valmistelu: Käyttövalmis sumute (neste)
- Teoreettinen riittoisuus: 6 - 8 m²/l
- Työväline: Sumutinpullo
- Pakkauskoot: 0,5 l ja 1 l
- Suojaus: hansikkaat (vältä suoraa kosketusta), hengityssuoja
- Kevyesti syövyttävä ja ärsyttävä
- Paloluokka: Ei palava

Varastointi

DE CORTEN- tuote säilyy 12 kk alkuperäispakkauksessaan, tiiviisti suljettuna, viileässä (+5°C - +35°C) lämpötilassa, hyvin ilmastoidussa paikassa, eristettynä pakkasesta, suorasta auringonvalosta ja lämmönlähteistä.

Turvallisuus

DE CORTEN ei vaadi erityisiä henkilö- tai ympäristösuojaustoimenpiteitä. Tuotetta sekoitettaessa on käytettävä hengityssuojainta. Pitkää kosketusta iholla on kuitenkin syytä välttää. Jos ainetta menee silmiin, on huuhtottava välittömästi runsaalla vedellä. Jos ärsytystä esiintyy, on otettava yhteys lääkäriin. Jos tuotetta on nieltävä, on hakeuduttava lääkärin hoitoon välittömästi ja näytettävä pakkaus ja etiketti.

Ympäristö

Tyhjät ja kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen. Nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteiden keräyspisteeseen.

Maahantuoja

Belle Arti, Voimakatu, 20520 Turku

Valmistaja

Impex Color s.r.l. , Italia