Consilex Idrocon WV

Vodoodbojno sredstvo za konsolidaciju na vodenoj bazi za upijajuće materijale



Silikonski vodoodbojni proizvod za konsolidaciju u vodenoj disperziji, formuliran za hidrofobizaciju, zaštitu od soli i konsolidaciju upijajućih, uključujući alkalnih, mineralnih građevinskih materijala. Ne uzrokuje promjene boje ni narušavanje paropropusnosti. Materijal s vrlo niskim sadržajem VOC-a.

CARINSKI KOD: 3824 9970
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Trasparente
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Plastična kanta 5 kg - Plastična kanta 10 kg

ZNAČAJKE I PREDNOSTI

Materijali obrađeni proizvodom Consilex Idrocon WV ostvarit će poboljšanja u pogledu sprječavanja pojave cvjetanja soli, sprječavanja nastanka plijesni, algi, lišajeva itd., drastičnog smanjenja osipanja i konsolidacije mineralne zidne strukture, kao i vodoodbojnosti obrađene površine. Consilex Idrocon WV posebno je prikladan za: - Proizvode od pečene gline - Crijep - Opeku - Mortove, žbuke i cementne betone - Gips - Prirodni kamen - Mineralne materijale za toplinsku izolaciju

PODRUČJA PRIMJENE

Impregnacijska, hidroizolacijska, zaštitna, konsolidacijska i alkalizirajuća obrada upijajućih materijala.

DOPUŠTENE PODLOGE

Žbuka (gips) - Beton - Cement-based or lime-based mortars - Plaster (gypsum) - Tuff - Mješoviti zidovi (opeka i kamen) - Kameni zidovi - Porphyry and natural stones

PRIPREMA PODLOGE

Podloge moraju biti suhe, čiste i otprašene. Posebnu pozornost treba obratiti na naslage soli, nečistoće, masnoće, ulja, boje, mahovinu i korov, koji mogu spriječiti dubinsko prodiranje proizvoda te ih je potrebno prethodno ukloniti.

NAČIN PRIMJENE

Consilex Idrocon WV spreman je za uporabu i može se nanositi na čiste, upijajuće mineralne podloge raspršivanjem pod niskim tlakom, valjkom, kistom ili potpunim uranjanjem. Proizvod nanositi homogeno i ravnomjerno u jednom ili više slojeva, po mogućnosti bez prekida ili vremenskih razmaka između pojedinih slojeva, uz osiguravanje što boljeg zasićenja zidne strukture. Consilex Idrocon WV nanositi samo na čiste, suhe i upijajuće mineralne podloge na kojima nema pojava kapilarnog uzlaznog vlaženja. Preporučuje se netom obrađene materijale zaštititi od kiše sve do potpunog razvoja vodoodbojnosti. U svakom slučaju preporučuje se provesti prethodna ispitivanja na materijalu koji se obrađuje kako bi se utvrdili optimalni uvjeti primjene. Zbog visoke alkalnosti proizvoda Consilex Idrocon WV neophodno je pažljivo rukovati proizvodom, uz uporabu zaštitnih naočala, maske, rukavica i nepropusnog zaštitnog odijela.

METODE PRIMJENE

Nebulizzazione airless a bassa pressione - Četka

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

- Bez otapala
- Use wearing protective glasses
- Rok trajanja: 12 mjeseci
- Use wearing protective gloves

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

pH **> 13**

POTROŠNJA

Consilex Idrocon WV treba nanositi ovisno o poroznosti podloge. Provesti prethodna ispitivanja.

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Protect from freezing. Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva Store the product at a temperature between +5°C and +35°C.

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

Konsolidacijska, vodoodbojna i protusolna obrada anorganskih mineralnih povrÅ¡ina (beton, opeka, kamen, Å¾buke), na bazi silikonskog spoja u vodenoj disperziji s vrlo niskim sadrÅ¾ajem VOC-a, tipa Consilex Idrocon WV proizvoÄaÄa Azichem srl. Obrada se izvodi rasprÅ¡ivanjem pod niskim tlakom, valjkom ili kistom te ne smije uzrokovati promjene boje ni naruÅ¡avanje paropropusnosti.

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.