Prerit Surface

Hidrofobno-oleofobno rješenje za podne obloge od pranog šljunka



Prozirni hidrofobno-oleofobni zaštitni proizvod koji ne stvara film, na bazi nano-disperzije silicijevih spojeva. Namijenjen je podnim oblogama od pranog šljunka te štiti izvedeni element od atmosferskih utjecaja, ciklusa smrzavanja i odmrzavanja i atmosferskih agresivnih čimbenika. Ne mijenja boju podloge niti njezin izvorni izgled i paropropusnost. Može se koristiti i za sprječavanje nastanka mrlja tijekom pranja površine koju treba deaktivirati, na elementima u blizini arhitektonske podne obloge.

CARINSKI KOD: 3824 9970
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Trasparente
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Plastična kanta 5 kg - Plastična kanta 25 kg - Plastična kanta 10 kg

ZNAČAJKE I PREDNOSTI

Prerit Surface karakteriziraju niske emisije hlapljivih organskih spojeva (VOC) te nezapaljivost i netoksičnost. Aktivna tvar prodire u pore, prianja uz podlogu i sprječava prodiranje i širenje tekućina, bez narušavanja paropropusnosti podloge. Posebna kemijska struktura proizvoda Prerit Surface osigurava visoku stabilnost u alkalnom okolišu, a time i dugotrajnost. Proizvod se od ostalih tretmana dostupnih na tržištu razlikuje po sljedećim svojstvima: - nezapaljiv - ne stvara film - nizak udio VOC-a - stabilan u vodi - bez emulgatora - ekološki prihvatljiv - dugotrajan - potpuno proziran - bez promjene površinske boje - izvrsna paropropusnost - izražen efekt perlanja - otporan na kiseline i lužine - otporan na UV zrake - bez nusproizvoda reakcije štetnih za ljude i okoliš

PODRUČJA PRIMJENE

Impregnirajuća, hidrofobno-oleofobna, nefilmogena, potpuno prozirna i bezbojna zaštita arhitektonskih podnih obloga od pranog šljunka FLOORTECH PRERIT.

DOPUŠTENE PODLOGE

Beton - Montažni beton

PRIPREMA PODLOGE

Preporučuje se obrađivati prethodno očišćene površine, bez topljivih soli i nečistoća, pri čemu treba ukloniti i dijelove slabe površinske prionjivosti. Uvijek je nužno zatvoriti pukotine šire od 0,3 mm. Nanositi na suhe površine. U slučaju kiše ili pranja površina pričekati da se podloga osuši.

NAČIN PRIMJENE

Proizvod nanositi homogeno i ravnomjerno, raspršivanjem pod niskim tlakom ili kistom, uz osiguravanje što boljeg zasićenja podloge. Prerit Surface isporučuje se spreman za uporabu. Količina potrebnog proizvoda ovisi o poroznosti i upojnosti podloge koju treba obraditi te se u pravilu kreće od 100 do 150 g/m².

METODE PRIMJENE

Impregnazione - Nebulizzazione airless a bassa pressione - Raspršivač

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

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

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Flash-point **> 95 °C**

pH **6.5**

Odorless

The product doesn't create film

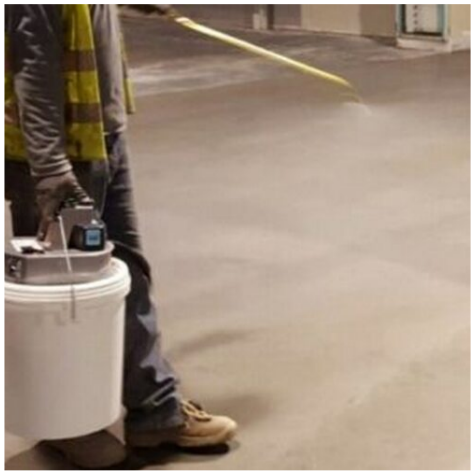
POTROŠNJA

Od 0,15 do 0,20 kg proizvoda Prerit Surface po četvornom metru površine koju treba obraditi.

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

PovrÅ¡inska zaÅ¡tita betonskih podnih obloga izvedenih tehnikom pranog Å¡ljunka, ravnomjernim nanoÅ¡enjem, airless ureÄ□ajem pod niskim tlakom ili mekom Ä□etkom, nanotehnoloÅ¡ke tekuÄ□ine na bazi nano-disperzije silicijevih spojeva, otporne na luÅ¾ine, s hidrofobnim i oleofobnim djelovanjem, koju karakteriziraju niske emisije hlapljivih organskih spojeva (VOC) te nezapaljivost i netoksiÄ□nost, tipa Prerit Surface proizvoÄ□aÄ□a Azichem Srl. Aktivna tvar prodire u pore, prianja uz podlogu i sprjeÄ□ava prodiranje i Å¡irenje tekuÄ□ina, bez naruÅ¡avanja paropropusnosti podloge. PovrÅ¡ina elementa koji se obraÄ□uje mora biti Ä□ista, konstrukcijski zdrava i bez tvari koje smanjuju prionjivost, neÄ□istoÄ□a, premaza, boja, sredstava za njegu betona i cementnog mlijeka. PotroÅ¡nja: 0,15 - 0,20 kg/m^2, ovisno o upojnosti podloge.

TehniÄ□ka svojstva proizvoda Prerit Surface proizvoÄ□aÄ□a Azichem Srl:

- nezapaljiv
- ne stvara film
- stabilan u alkalnom okoliÅ¡u
- bez emulgatora
- paropropustan, proziran i bez promjene povrÅ¡inske boje
- izraÅ¾en efekt perlanja
- otporan na UV zrake
- bez nusproizvoda reakcije Å¡tetnih za ljude i okoliÅ¡.
- PlamiÅ¡te: > 95 °C
- Tvar bez mirisa
- pH: 6.5

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.