Protech Fix Metacryl

Temeljni premaz za učvršćivanje i impregnaciju betona na bazi otapala



Jednokomponentni temeljni premaz na bazi posebnih metakrilatnih kopolimera u specifičnom otapalnom nosaču, namijenjen za nanošenje na betonske podloge u unutarnjim i vanjskim prostorima.

CARINSKI KOD:
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Trasparente
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Latta 5 l

ZNAČAJKE I PREDNOSTI

- Višenamjenski proizvod s izvrsnim prianjanjem na podloge
- Izvrsno prodiranje u podlogu
- Visoka otpornost na lužnatost
- Otpornost na mrlje od čađe i dimne plinove
- Povećava otpornost betona u agresivnim industrijskim okruženjima

PODRUČJA PRIMJENE

- Temeljni premaz za završne premaze na bazi smola
- Impregnacijski premaz za učvršćivanje cementnih podloga
- Temeljni premaz na posebno upojnom i/ili praškastom betonu
- Temeljni premaz za učvršćivanje, prikladan za ujednačavanje upojnosti podloge

DOPUŠTENE PODLOGE

Beton

PRIPREMA PODLOGE

Površine koje će se premazivati moraju biti stabilne, čiste i bez tvari koje mogu ugroziti prionjivost premaza. U slučaju sanacije najprije upotrijebiti
mortove i proizvode prikladne za predmetni sustav. Prije nanošenja sljedećeg premaza pričekati potrebno vrijeme sušenja. Površina mora biti suha i bez vlage. Temperatura podloge mora biti najmanje +3°C viša od temperature rosišta kako bi se smanjio rizik od kondenzacije ili izbjeljivanja završnog premaza.

NAČIN PRIMJENE

Prije uporabe proizvod pažljivo homogenizirati ručnim protresanjem spremnika ili mehanički, pri čemu treba upotrijebiti čist alat bez potencijalno onečišćujućih tvari. Nanošenje Proizvod se može nanositi kistom, valjkom ili prskanjem. Na odgovarajuće pripremljenu podlogu nanijeti jedan sloj proizvoda, pazeći da se prekrije cijela površina koju treba obraditi. Prije nanošenja završnog sustava ili premaza pričekati najmanje 4 sata.

METODE PRIMJENE

Četka - Valjak za boju - Raspršivač

ČIŠĆENJE ALATA

Thinner for resins

OSNOVNE ZNAČAJKE

Rok trajanja: 12 mjeseci

Use wearing protective gloves

Temperatura na kojoj se upotrebljava: +5 / +35 °C

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

ASTM D 7234
Adhesion by direct traction **>2.5 MPa**

Determination of density **0.85 kg/l**

Touch hardening at 20°C **2 h**

Complete hardening at 20°C **7 gg**

Determination of volatile matter (VOC) **> 350 g/l**

Working temperature **-20 / +90 °C**

POTROŠNJA

Približno 0,1–0,15 kg/m^2 proizvoda Protech Fix Metacryl, ovisno o upojnosti podloge.

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 Zaštititi proizvod od vlage zraka. Store the product at a temperature between +5°C and +35°C.

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

• Ne nanositi pri temperaturama nižim od +5°C, uz jak vjetar, kišu ili izravno djelovanje sunčeve svjetlosti

• Ljeti temperatura tijekom nanošenja ne smije prelaziti +35°C

• Ne nanositi na mokre ili smrznute podloge, podloge u fazi odmrzavanja ili kada postoji opasnost od smrzavanja tijekom 24 sata nakon ugradnje

• Zaštititi površine od prebrzog sušenja

• Ne upotrebljavati u slučaju kapilarnog dizanja vlage

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.