

MIGRATORY CORROSION INHIBITOR (MCI®) PRODUCTS FOR CONCRETE



MCI®-2025 Primer

OPIS PROIZVODA

MCI – 2025 Primer je 2-k prednamaz za MCI – 2025 elastomerni premaz. Komponenta A (prah) miješa se sa komponentom B (tekućina) tvoreći kopolimernu akrilnu vodenu disperziju. Obrađuje površinu betona i sprečava pojavu mjehurića u sloju MCI – 2025 elastomernog premaza. MCI – 2025 Primer također sadrži migrirajuće inhibitore korozije, MCI®.

PREDNOSTI

- Obrađuje porozne betonske površine prije primjene MCI-2025 elastomernog premaza
- Povećava adheziju elastomernog premaza MCI-2025 za podlogu
- MCI-inhibitori migriraju u beton štiteći armaturu od korozije

PRIPREMA POVRŠINE

Površina treba biti bez prašine, nevezanih čestica, cvjetanja, masnih supstanci i sličnih onečišćenja koja ometaju prionljivost. Eventualne šupljine, šire pukotine i nehomogene betonske površine popunjavaju se i poravnavaju sa MCI-2038 ili drugim reparaturnim mortom.

MIJEŠANJE

Najprije se promiješa tekuća komponenta B i uz miješanje postepeno dodaje praškasta komponenta A i temeljito promiješa. Miješanje je potrebno tijekom procesa da bi se spriječila separacija MCI-2025 Primera.

APLIKACIJA

Nakon zamješavanja materijal se mora ugraditi u roku do 30 minuta pazeći da se ne zamješa previše materijala koji se ne može ugraditi u tom vremenu. Nanošenje MCI-2025 Primera vrši se četkom ili valjkom sve do potpunog zasićenja podloge. Kada prednamaz MCI-2025 Primer bude "suh na dodir" može se primijeniti MCI-2025 elastomerni premaz.

OGRANIČENJA

Ne primjenjivati MCI-2025 Primer ispod temperature od 5°C. Izbjegavati primjenu MCI-2025 Primera ako relativna vlažnost zraka doseže 80%. MCI-2025 Primer treba stalno miješati da ne dođe do separacije. Vrijeme obradivosti MCI-2025 Primer iznosi 30 minuta.

FIZIKALNA SVOJSTVA

Komponenta A

Izgled bijeli prah

Komponenta B

Izgled mlječno bijela tekućina

POKRIVNOST

Kada se kombiniraju komponenta A i komponenta B, proizvod pokriva 75 – 125 m²/15kg (komplet) odn. 5 – 8,5 m²/kg.

PAKIRANJE

Komponenta A/prah isporučuje se u vrećicama sadržaja 5 kg.

Komponenta B/tekućina isporučuje se u kanistrima od 10 kg.

Migrirajući inhibitori korozije, MIC[®] označeni su zaštitnim znakom Cortec Corporation.

Samo za industrijsku uporabu

Čuvati dalje od dohvata djece

Držati bačve dobro zatvorene

Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe