

MC-Color T 21

NOVÝ



Jednosložkový vysoce výkonný ochranný systém pro tunely

Systémy pro ochranu povrchu vnitřních pláštů tunelů musí splňovat nejvyšší nároky na světlost, chování z hlediska lesku a odrazu světla. Kromě toho jsou kladeny vysoké nároky na nízkou náchylnost ke znečištění a také na snadnou čistitelnost. Doposud bylo možné splňovat tyto výkonové charakteristiky pouze prostřednictvím dvousložkových systémů na bázi reakčních pryskyřic.

MC-Color T 21 s 3D technologií

Díky vysoce zesítné 3D technologii pojiv nového druhu dosahuje produkt MC-Color T 21 výkonnost dvousložkové reakční pryskyřice. Kromě toho nabízí tento ochranný systém veškeré výhody jednosložkového produktu pro ekologické zpracování.

- Více bezpečnosti a ochrany životního prostředí díky jednosložkové technologii
- Jednoduchý a rychlý v aplikaci
- Úspora času a nákladů
- Kdykoliv možnost přepracování, bez nutnosti zdrsnění povrchu
- Žádné chyby při míchání

Inovační technologie pojiv

Díky interakci složek pojiv během vytvrzení vzniká velmi tvrdý, nečistoty odpuzující a proti oděru odolný povrch, který se dá snadno čistit. Kromě toho zajišťuje vysoký stupeň lesku a optimální odraz světla.

EXPERTISE
SURFACE PROTECTION

MC
BE SURE. BUILD SURE.

MC-Color T 21



Více efektivity, ochrany životního prostředí a bezpečnosti při práci

- Žádné rozmíchávání dílčích složek
- Žádné dodatečné přelévání do jiných nádob a domíchání
- Žádné časové limity pro zpracování rozmíchané směsi
- Jednodušší staveništní logistika
- Aplikace válečkováním a nástřikem
- Žádná nebezpečná tvrdidla
- Žádné nebezpečí výbuchu
- Čištění pouze vodou
- Dobrá snášenlivost se životním prostředím

Vodní jednosložkové polymerní disperze jsou již mnoho let úspěšně používány jako schválené systémy pro ochranu povrchu pro sanaci stavebních objektů ze železobetonu. Nová technologie pojiv MC-Color T 21 umožňuje nyní využití všech výhod moderního jednosložkového produktu také pro náročné zadání úkolu nanášení ochranných vrstev na vnitřní pláště tunelů. Systém je testován a schválen podle: směrnice pro inženýrské stavby ZTV-ING (Německo), příručka ASTRA Fachhandelbuch Tunnel (Švýcarsko), příručka ASFINAG-Planungshandbuch Tunnelbau, katalogový list ÖBV-Merkblatt Tunnelbeschichtung (Rakousko).

EXPERTISE
SURFACE PROTECTION

MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990 · 26753 Žebrák · Tel. +420 311 545 155 · info@mc-bauchemie.cz · www.mc-bauchemie.cz

