

MC-RIM PROTECT-C

Vysoce účinný ošetřovací přípravek



VLASTNOSTI VÝROBKU

- připravený k okamžitému použití, vodní vosková disperze
- vytváří povrchový film, po vyschnutí transparentní
- koeficient uzavření > 90 %
- aplikace natíráním, válečkováním nebo stříkáním
- ovlivňuje dobrý nárůst pevností
- alternativa k běžným metodám ošetřování
- účinný ošetřovací přípravek

OBLASTI POUŽITÍ

- ošetřování produktů MC-RIM PROTECT, MC-RIM PROTECT-MR, MC-RIM PROTECT-ST a MC-RIM PROTECT-H
- ošetřování stavebních hmot na bázi cementu
- nesmí se používat pro ošetřování povrchů v nádržích na pitnou vodu

POKyny PRO ZPRACOVÁNÍ

Všeobecné pokyny: Přípravek MC-RIM PROTECT-C byl vyvinut speciálně pro ošetření produktů MC-RIM PROTECT, MC-RIM PROTECT-MR a MC-RIM PROTECT-H, ale lze jím ošetřovat také jiné cementem pojené stavební hmoty, jako je beton, malty a PCC-malty. Jelikož technické parametry cementem pojených stavebních hmot je možné pozitivně ovlivnit rychlým a efektivním ošetřováním, je potřeba s ošetřováním začít bez prodlení. MC-RIM PROTECT-C se tedy nanáší ihned po úpravě povrchu na ošetřovaný materiál, ve kterém už probíhá vytvrzování. Například při teplotě okolí 20 °C by se s nanášením mělo začít nejdříve po 60 minutách. Tento časový interval je potřeba upravit v závislosti na podmínkách okolí.

Nanášení: Před použitím přípravku je potřeba obsah nádoby pečlivě promíchat. MC-RIM PROTECT-C lze nanášet natíráním, válečkováním nebo stříkáním. Nástřik se provádí pomocí tlakových stříkacích zařízení (jako na zemědělský postřik). Pro rovnoměrné nanášení by se měla dodržovat vzdálenost mezi povrchem konstrukce a stříkací tryskou cca 0,5 až 1 m. Je potřeba zajistit dobré rozprášení ošetřujícího přípravku. Teplota podkladu, materiálu a vzduchu musí být minimálně +5 °C. Film ošetřujícího přípravku se v závislosti na klimatických a atmosférických podmínkách postupně zmenšuje. Ve vnitřním prostředí k tomuto jevu nedochází. Ošetřující filmy na bázi voskové disperze tvoří separační vrstvu pro následné nátěry nebo další nanášené vrstvy. Pokud se mají nanášet další nátěry a vrstvy, je potřeba MC-RIM PROTECT-C odstranit pomocí tryskání, především pomocí granulátu bez obsahu křemene.

Další poznámky: MC-RIM PROTECT-C nechrání čerstvé maltové povrchy před přehříváním, pokud jsou povrchy vystaveny intenzivnímu a dlouhodobému slunečnímu záření. Mělo by se vždy provést zastínění těchto povrchů. Tvorba filmu MC-RIM PROTECT-C je způsobena fyzikálním vysycháním. Pokud není tloušťka vrstvy přípravku rovnoměrná, na povrchu může dojít k vytvoření sítě trhlinek z důvodu nerovnoměrného schnutí.

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	kg/dm ³	cca 1	
Spotřeba	g/m ²	150 – 200	
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 5	
Doba vysychání	hodina	cca 3	
Veškeré technické hodnoty byly stanoveny v laboratoři při teplotě 21±2 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.			
Barva	bílá		
Forma	tekutina		
Balení	kanystry po 30 kg		
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu a suchu po dobu 12 měsíců. Chraňte před mrazem.		
Likvidace obalů	Ujistěte se, že jsou nádoby na jedno použití zcela prázdné. Zajistěte dodržování našeho informačního letáku "Vrácení vyprázdněných přepravních a prodejních obalů". Na vyžádání vám jej rádi zašleme.		

Poznámka: Informace obsažené v tomto technickém listu vycházejí z našich zkušeností a jsou podle našeho nejlepšího vědomí správné. Nejsou však závazné. Je třeba je přizpůsobit požadavkům konkrétní stavby, konkrétnímu použití a specifickým místním podmínkám. Podmínky specifické pro danou aplikaci musí být předem prověřeny projektantem a v případě, že se liší od uvedených standardních podmínek, mohou vyžadovat individuální schválení. Technické poradenství poskytované odbornými konzultanty společnosti MC nenahrazuje potřebu technického průzkumu ze strany klienta nebo jeho zástupců s ohledem na historii budovy nebo stavby. S výhradou tohoto předpokladu ručíme za správnost těchto informací v rámci našich obchodních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylovající se od údajů uvedených v našich katalogových listech jsou pro nás závazná pouze tehdy, pokud jsou písemně potvrzena. Ve všech případech je třeba dodržovat obecně uznávaná pravidla a postupy odrážející současný stav techniky. Informace uvedené v tomto technickém listu jsou platné pro výrobek dodávaný společností pro zemi uvedenou v zápatí. Je třeba vzít na vědomí, že údaje v jiných zemích se mohou lišit. Je třeba dodržovat technické listy výrobku platné pro příslušnou zemi. Nejnovější technické údaje listu platí s vyloučením předchozích, řádně nahrazených verzí; je třeba sledovat datum vydání uvedené v zápatí. Nejnovější verze je k dispozici na vyžádání u nás nebo ji lze stáhnout z našich webových stránek. [2200008009]