

VLASTNOSTI PRODUKTU

- K okamžitému použití, vodná disperse parafínu
- Dočasná ochrana proti odpařování vody
- Zpomalení tuhnutí povrchové vrstvy betonu
- Silný bariérový efekt
- Umožnění vykartáčování cementového tmele z povrchu
- Zajištění optimálního průběhu hydratace povrchových vrstev betonu
- Minimalizace výskytu smršťovacích trhlin
- Snížení rychlosti karbonatace
- Bez rozpouštědel
- Vytvoření filmu na povrchu betonu
- Možnost aplikace nástřikem
- Certifikace dle TL NBM-StB 09, Typ AH

OBLASTI POUŽITÍ

- Ošetřování čerstvě položeného betonu dle Německé normy TL NBM-StB 09, Typ AH
- Ošetřování betonu v silničním stavitelství
- Pro pojízdné povrchy s požadavky na protiskluzné vlastnosti
- Kombinovaný produkt – povrchový zpomalovač a přípravek pro ošetřování betonu
- Pro vytvoření pojízdných povrchů se minimalizovanou hlučností a zvýšenými protiskluznými vlastnostmi
- Pro pojízdné povrchy z vymývaného betonu
- Pro okamžitou aplikaci na čerstvě položený beton

POKYNY KE ZPRACOVÁNÍ

Obecné

Tekuté ošetřovací přípravky jsou v praktickém silničním stavitelství jediným vhodným řešením pro ošetřování betonu. To je dáno způsobem realizace pokládky silničního krytu – nástřik je zde nejlepší varianta aplikace těchto produktů. Vlastnosti betonu jsou dány jeho složením, technologií aplikace a kvalitou ošetřování. Předčasná dehydratace betonu vlivem povětrnosti (vysoké teploty, nízká relativní vlhkost, vítr) může hydrataci značně omezit a tím výrazně snížit kvalitu a trvanlivost betonu.

Metody aplikace

Jakákoli viditelná voda musí být před aplikací Emcoril Traffic F odstraněna z ošetřovaného povrchu. Emcoril Traffic F je doporučeno aplikovat nástřikem na čerstvě položený beton. Emcoril Traffic F vytváří na povrchu velmi kompaktní, souvislý film a zároveň slouží jako povrchový zpomalovač. Rychlost hydratace tenké vrstvy cementové pasty na ošetřovaném povrchu je tím výrazně zpomalena, zatímco vývoj pevnosti zbytku průřezu betonového prvku probíhá beze změny. Pro zaručení rovnoměrné aplikace je doporučeno udržovat vzdálenost mezi tryskou a ošetřovaným povrchem v rozmezí ½ až 1 metru. Reakční doba závisí na požadované struktuře povrchu, složení betonu a dalších specifických podmínkách – je nutné ji určit předběžnými zkouškami. Pro dosažení povrchu s nízkou hlučností pojezdu a dobrými protiskluznými vlastnostmi je poté nutné povrch vykartáčovat. Rovněž je možné použít vysokotlaký vodní čistič.

Skladování

Skladujte v původním balení v suchém prostředí chráněném před mrazem. Trvanlivost 12 měsíců při splnění podmínek skladování.

Doplňující informace

Po vykartáčování nebo vymytí povrchu je nutné jej ošetřit finálním ošetřovacím přípravkem typu Emcoril Traffic grip M nebo Emcoril Traffic grip M white

TECHNICKÉ HODNOTY & CHARAKTERISTIKY

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámka
Hustota	kg/dm ³	~ 0,98	± 0,02 kg/dm ³
Podmínky při zpracování	°C	≥ 5 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
Spotřeba	g/m ²	cca 250	
Koeficient uzavření	%	≥ 75	TL NBM-StB 09

Všechny technické parametry jsou laboratorní hodnoty a jsou stanoveny při 21°C ±2°C a 50% rel. vlhkosti.

Čistící prostředek	čistá voda
Barva	mléčně-bílá
Forma	tekutá
Balení	30 kg kanystr 200 kg sud 1000 kg IBC kontejner
Likvidace obalů	Ujistěte se, že jsou nádoby na jedno použití zcela prázdné. Zajistěte dodržování našeho informačního dokumentu "Vracení vyprázdněných přepravních a prodejních obalů". Na vyžádání Vám jej rádi zašleme.

Bezpečnostní pokyny

Věnujte prosím pozornost varováním a bezpečnostním radám na etiketách a v bezpečnostních listech. Kód produktu GISCODE: NBM10

Poznámka: Údaje uvedené v tomto technickém listu vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebnímu objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Odchyly od standardní aplikace v daném objektu, musí předem prověřit projektant, případně mohou vyžadovat individuální schválení. Technické poradenství odborných konzultantů firmy MC nenahrazuje historii projekčního zpracování objektu. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich zaměstnanců, která se odchylojí od údajů našeho pokynu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Informace uvedené v tomto technickém listu platí pro výrobek dodávaný společností v zemi uvedené v zápatí. Obsah technických listů se může v jednotlivých zemích lišit, je třeba dbát údajů v technických listech platných pro příslušnou zemi. Platný je vždy nejnovější technický list, datum verze uveden v zápatí. Všechna předchozí vydání jsou neplatná a nelze je nadále používat. [2400020964]