

## VLASTNOSTI VÝROBKU

- Vodnatá disperzia na báze parafínu, pripravená na použitie dočasná ochrana proti odparovaniu počas doby pôsobenia spomaľuje tuhnutie povrchu
- Silný uzatvárací účinok
- Umožňuje vykefovanie/vymytie povrchovej malty
- Minimalizuje vznik trhlín spôsobených predčasným zmrašťovaním spomaľuje proces karbonatácie
- Neobsahuje rozpúšťadlá
- Vytvorí tenký povlak na povrchu
- Nanáša sa striekaním
- Certifikát podľa TL NBM-StB 09, typ AH

## OBLASTI POUŽITIA

- Dodatočné ošetrenie čerstvo vyrobeného betónu podľa TL NBM-StB, Typ AH
- Dodatočné ošetrenie betónu pre cestné komunikácie, napr. cestné stavby
- Dodatočné ošetrenie betónu pre pojazdné konštrukčné prvky
- Ako kombinovaný výrobok pozostávajúci z povrchového spomaľovača a prostriedku na dodatočné ošetrenie betónu
- Na zhotovenie odhlučnených dopravných plôch a betónu s výraznejšou drsnosťou zlepšujúcou protišmykové parametre betónu
- Na zhotovenie betónových pojazdných plôch s povrchom z vymývaného/vymetaného betónu, nanáša sa okamžite na čerstvý betón

## POKYNY KU SPRACOVANIU

### Všeobecne:

Pre cestné komunikácie sa v praxi osvedčili ako jediná metóda dodatočného ošetrenia betónu tekuté prostriedky. Súvisí to so strojovým zhotovením betónovej vozovky pomocou finišéra s klznými bočnicami. Finišér je z výroby vybavený postrekovacím zariadením. Vlastnosti betónu sú dané jeho zložením, spracovaním a priebehom hydratácie. Predčasná strata vody spôsobená vysokou teplotou, nízkou vlhkosťou a prúdením vzduchu môže viesť k zastaveniu hydratačného procesu a spôsobiť výrazné zníženie kvality.

### Spracovanie:

Pred aplikáciou Emcoril Traffic F odstráňte z povrchu prípadné kaluže. Emcoril Traffic F striekajte na čerstvý betón bezprostredne po betonáži, aby výroba čerstvého betónu mohla prebiehať plynule bez prerušenia.

Emcoril Traffic F vytvorí veľmi tesne uzavretý povlak a po aplikácii spomaľuje tuhnutie na povrchu. Tuhnutie cementovej kaše na povrchu betónu sa výrazne spomalí, pričom tuhnutie betónu nachádzajúceho sa pod ním prebieha bez obmedzenia. Pre dosiahnutie rovnomerného nanosenia pri striekaní dodržujte vzdialenosť medzi tryskou a povrchom betónu cca. 0,5 - 1 m.

Dĺžka pôsobenia závisí od požadovanej štruktúry povrchu, receptúry betónu a ďalších daností objektu a treba ju stanoviť na základe predbežných skúšok. V ďalšom kroku sa vykefovaním vytvorí drsný povrch tlmiaci hluk. Na vytvorenie vymývaného betónového povrchu použite vysokotlakové čistiace zariadenie.

### Ďalšie upozornenia:

Po ukončení úpravy povrchu treba betónové plochy nutne definitívne ošetriť, napr. aplikáciou Emcoril Traffic grip M / grip M white.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	g/dm <sup>3</sup>	ca. 0,98	
Viskozita	mPa·s	4	výstup DIN 4 mm
Podmienky spracovania	°C	≥ 5 ≤ 40 ≥ 5 ≤ 25	teplota vzduchu a podkladu teplota materiálu (chráňte pred slnkom)
Spotreba	g/m <sup>2</sup>	ca. 250	
Koeficient uzavretia povrchu	%	ca. 90	TL NBM-StB 09

Všetky technické údaje sú laboratórne hodnoty stanovené pri 21 °C a 50% rel. vlhkosti vzduchu.

Dozorovanie kvality výrobcom	EN ISO 9001
Prostriedok na čistenie nástrojov	voda
Farebný odtieň	mliečno-biely
Skupenstvo	tekutý
Forma dodávky	30 l kanister; 200 l sud; 1000 l kontajner
Nakladanie s obalovým odpadom	Jednorazové nádoby úplne vyprázdnite. Vezmite prosím na vedomie náš informačný list „Vrátenie úplne vyprázdnených prepravných a baliacich obalov“.

### Bezpečnostné upozornenia

Prosím berte na vedomie varovanie pred nebezpečenstvom a bezpečnostné pokyny uvedené na etiketách a v kartách bezpečnostných údajov. GISCODE: NBM10

**Poznámka** Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2400020980]