

Emcefix-Spachtel F extra fein (MC-Powertop F fine)

Superjemná stěrka pro kosmetiku betonu

Vlastnosti produktu

- po rozmíchání s vodou okamžitě použitelná
- použitelná do max. tloušťky 3 mm v jedné vrstvě
- rychlé tvrdnutí a výborná přilnavost k podkladu
- optimální pevnost
- obohacená o polymery
- odolná proti mrazu a povětrnostním vlivům, stálobarevná
- certifikován TZÚS Praha

Oblasti použití

- pro plošné vyrovnávání a stěrkování betonových dílců
- konečné úpravy pohledových betonových ploch

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu

Podkladová plocha musí být pevná, nosná a dostatečně drsná. Musí být zbavena všech nečistot, separačních prostředků a prachu, pohledový beton je třeba zbavit cementového mléka. Hnízda, hrany, rohy a jiné větší nerovnosti je třeba vyspravit hrubší opravou maltou.

Před začátkem práce musí být podklad lehce navlhčen !

Musí být matně vlhký, ještě savý, nikoliv však mokry.

Míchání

Prášková hmota se rozmíchává do studené čisté vody (ne obráceně) a míchá se tak dlouho, až vznikne homogenní, plastická hmota s pastovitou konzistencí.

Emcefix-Spachtel F extra fein je zpracovatelný pouze při teplotě minimálně + 5 °C. Dodává se ve dvou barevných odstínech.

Doporučuje se rozmíchat jen tolik materiálu, kolik je možno zpracovat během dané doby zpracovatelnosti. Jednou již rozmíchaný materiál se v žádném případě nesmí dodatečně ředit vodou !

Nanášení

Emcefix-Spachtel F extra fein se může nanášet v maximální celkové tloušťce vrstvy 3 mm. Materiál se zpracovává při teplotách nad 5°C. Při teplotách kolem 0°C je třeba přidat disperzi Repacryl !

Materiál se nanáší v praxi běžnými způsoby např. hladítkem, špachtlí nebo speciální stěrkou Gummi-Reibebrett.

Pro docílení optimálně hladkého povrchu je ho třeba ještě během doby zpracování vyhladit například pomocí houby Duo-Reibeschwamm nebo jiným způsobem. Výhodou použití houby DUO je, že povrch stěrky je opracován jen s použitím minima vody a tím se zabrání tvorbě šmouh a pozdějšímu nedokonalému přilnutí nátěrových hmot.

Emcefix-Spachtel F extra fein není vhodný pro opravy mechanicky namáhaných podkladových ploch.

Ošetření povrchu

Předpokladem pro docílení optimálního povrchu je následné ošetření opravované plochy. Tuto plochu je třeba chránit před rychlým vyschnutím vlivem přímého slunečního záření a větru běžnými postupy.

Technické hodnoty Emcefix-Spachtel F extra fein

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Odstíny		hellgrau, betongrau	-
Vrstva v jednom kroku	mm	3	maximum
Doba zpracovatelnosti	min.	30	Při teplotě +20 °C
Teplota pro zpracování	°C	5 - 30	-
Spotřeba	kg/m ²	cca 1,5	na mm tloušťky vrstvy
Množství vody na 25 kg pytel	l	8,5 – 9,5	-
Pevnost v tahu při ohybu (při klimatu 23/50)	N/mm ²	1,9	po 1 dni
		2,6	po 3 dnech
		3,0	po 7 dnech
		5,0	po 28 dnech
Pevnost v tlaku (při klimatu 23/50)	N/mm ²	7,2	po 1 dni
		10,4	po 3 dnech
		14,8	po 7 dnech
		23,4	po 28 dnech

Ostatní data Emcefix-Spachtel F extra fein

Zkušební rozhodnutí	certifikát č. 204/C5/2006/020-15915
Ohlašující úřad	Technický a zkušební ústav Praha s.p.
Vlastní dozor	DIN EN ISO 9001
Forma dodávky	25 kg pytel paleta (40 pytlů á 25 kg)
Uskladnění	originálně uzavřené chránit před mrazem a přímým slunečním zářením, maximální doba skladování je 12 měsíců
Odstranění obalu	Prosíme, abyste v zájmu našeho životního prostředí obaly zcela vyprázdnili a nechali zlikvidovat v místech k tomu určených. Společnost je vedena u EKO-KOM;k.č. EK-F06031263.

Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech

20100713/REV-RP/T-JS

Poznámka: Údaje v tomto letáku jsou uváděny na základě našich zkušeností dle nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním požadavkům. S přihlédnutím k tomuto, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich spolupracovníků odchylná se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat obecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 07/2007. Tento materiál byl z technického hlediska přepracován. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska přepracovaném vydání je toto vydání neplatné.