

# Emcefix-Spachtel G extra (MC-Powertop G extra)

Okamžitě použitelná, hydraulicky vytvrzující hrubá správková hmota pro špachtlování velkých ploch

## Vlastnosti produktu

- po rozmíchání s vodou okamžitě použitelná
- použitelná do max. tloušťky 25 mm v jedné vrstvě
- tloušťka druhé vrstvy na podkladový povrch 50 mm
- rychlé tvrdnutí a výborná přilnavost k podkladu i při práci nad hlavou i na stěnách
- odolná proti mrazu a povětrnostním vlivům
- obsahuje zpevňující vlákna

## Oblasti použití

- pro hrubé opravy velkých ploch betonových dílců a pohledového betonu

## 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.

**Před začátkem práce musí být podklad lehce navlhčen !**

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

Při vyspravování větších nedostatků doporučujeme použít spojovací můstek Emcefix-Haftbrücke. Podklad pro použití Emcefixu-Haftbrücke musí být před aplikací navlhčen!

Emcefix-Spachtel G extra se nanáší do ještě čerstvého spojovacího můstku. Není-li v pracovním procesu zaručena práce tzv. čerstvý do čerstvého, nanáší se spojovací můstek jako stříkací omítka, čímž po vytvrzení vznikne dostatečně drsný povrch.

### Míchání

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

Pro rozmíchání 25 kg pytle je třeba cca 4,25 – 4,5 l záměsové vody.

Doba zpracování Emcefix-Spachtel G extra je cca 45 minut při teplotě +20°C

**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 G extra se může nanášet v jednom pracovním kroku v tloušťce vrstvy 5 - 25 mm. Při větší tloušťce vrstvy je třeba více pracovních kroků. Materiál se zpracovává při teplotách nad +5°C.

**Emcefix-Spachtel G extra není vhodný pro opravy mechanicky namáhaných podkladových ploch.**

### Ošetření povrchu

Předpokladem pro docílení optimální kvality 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 G extra

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Vrstva v jednom kroku	mm	6-25	v jedné vrstvě
Doba zpracovatelnosti	min.	45	Při teplotě +20 °C
Teplota pro zpracování	°C	5 - 30	-
Spotřeba	kg/m <sup>2</sup>	cca 1,6	na mm tloušťky vrstvy
Množství vody na 25 kg pytel	l	4,25 – 4,5	-
Pevnost v tahu při ohybu (při klimatu 23/50)	N/mm <sup>2</sup>	1,8 4,2 6,2	po 24 hodinách po 7 dnech po 28 dnech
Pevnost v tlaku (při klimatu 23/50)	N/mm <sup>2</sup>	6,1 24,2 29,0	po 24 hodinách po 7 dnech po 28 dnech

### Ostatní data Emcefix-Spachtel G extra

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 odchylovající 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.