

# MC-Floor Screed BS

Adhezní můstek



## VLASTNOSTI VÝROBKU

- jednosložkový, polymery obohacený adhezní můstek na cementové bázi
- adhezní můstek pro MC-Floor Screed 10 a MC-Floor Screed 25

## OBLASTI POUŽITÍ

- výroba rovných podlah na minerálních podkladech
- adhezní můstek pro potěr spojený s podkladem, pro opravy podlah ve výrobních halách, skladech, logistických areálech, opravy vozovek apod.

## POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

**Příprava podkladu:** Podklad musí být čistý, nenamrzlý, únosný, zbavený všech volných částic, prachu, oleje, barev a ostatních látek působících jako separační vrstva. Savé podklady je nutné zvlhčit (zabránit nevsáklé vodě na povrchu). Viz samostatný technický list „Všeobecné pokyny pro zpracování – hrubé správkové malty / systémy pro náhradu betonu“.

**Míchání:** Adhezní můstek je složen z práškové složky a po smíchání s vodou vytvoří kašovitou hmotu připravenou k aplikaci. MC-Floor Screed BS se za stálého míchání nasype do nádoby s vodou a homogenně bez vzniku hrudek se rozmíchá, dokud nevznikne homogenní hmota. Doba míchání je 5 minut. Pro míchání se používají pomaluběžné míchací agregáty (max. 400 otáček/min).

**Poměr míchání:** Na jedno 5 kg balení je zapotřebí cca 0,9 – 0,95 litru vody a na jedno 20 kg balení cca 3,6 – 3,8 litrů vody. Je třeba si uvědomit, že může docházet ke kolísání potřeby vody jako u každého výrobku s cementovou vazbou. Doporučujeme proto vždy přidat minimální množství vody a postupným přidáváním další vody následně nastavit požadovanou konzistenci vhodnou pro aplikaci.

**Aplikace:** Před nanesením adhezního můstku MC-Floor Screed BS je třeba podklad dostatečně zvlhčit. U silně savých podkladů je nutné zvlhčení několikrát opakovat. Na matně vlhký, nikoliv však vodou nasycený podklad se následně nanese MC-Floor Screed BS, který se pečlivě vpraví do podkladu. Je potřeba nanést adhezní můstek pouze na takovou plochu, aby následně nanášená potěrová směs byla zpracována systémem čerstvý do čerstvého. Pro nanášení doporučujeme použít kartáče nebo štětky s krátkými štětinami. MC-Floor Screed BS je možné na plochu dopravovat také strojně šnekovým čerpadlem a na místě roztáhnout, je potřeba jej ale následně ručně pečlivě vpravit do podkladu, jak je popsáno výše.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	100 : 18 -19	
Doba zpracovatelnosti	minuta	30	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 5 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
Spotřeba	kg/m <sup>2</sup>	1,1 – 1,2	
Objemová hmotnost čerstvé malty	kg/dm <sup>3</sup>	2,1	
Doba míchání	minuta	cca 5	
Čistící prostředek	voda		
Barva	cementově šedá		
Balení	20 kg pytel		
Skladování	Originálně uzavřená balení lze skladovat v chladu a suchu minimálně 12 měsíců.		
Likvidace obalů	Ujistěte se, že jsou nádoby na jedno použití zcela prázdné. Zajistěte dodržování našeho informačního letáku "Vracení vyprázdněných přepravních a prodejních obalů". Na vyžádání Vám jej rádi zašleme.		

### Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech. GISCODE : ZP1

**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 list 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. [2100005543]