

ombran HB

Cementem pojený adhezní můstek pro minerální podklady s vysokou odolností vůči síranům



VLASTNOSTI VÝROBKU

- na bázi cementu, jednosložkový, pojivo bez obsahu C₃A
- umožňuje difúzi vodní páry
- adhezní můstek pro minerální podklady
- všeobecné stavební schválení

OBLASTI POUŽITÍ

- adhezní můstek pro cementové malty z řady ombran pro sanaci objektů v oblasti kanalizačních systémů
- scénář expozice dle směrnice REACH: inhalace periodická, aplikace, kontakt s vodou dlouhodobý

POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu: Viz technický list „Všeobecné pokyny pro zpracování malt při opravách šachet a stok“.

Míchání: Minerální adhezní můstek se připravuje z hotové směsi ombran HB a vody. Do předem připravené nádoby s vodou se za stálého míchání vsype dodávaná suchá maltová směs. Homogenně, bez vzniku hrudek se rozmíchá, dokud nevznikne kašovitá hmota. Pro míchání jsou vhodné nízkootáčkové dvojitě míchací agregáty. Doba míchání je 3 minuty. Ruční míchání nebo míchání po částech je nepřijatelné.

Poměr míchání: Na jedno 25 kg balení je zapotřebí cca 4,0 – 4,5 litrů vody. Je třeba si uvědomit, že může docházet ke kolísání potřeby vody jako u každého výrobku s cementovou vazbou.

Aplikace: Před aplikací ombran HB je nutné podklad zvlhčit. U silně savých podkladů je potřeba zvlhčení opakovat. Na matně vlhký, ne vodou nasycený podklad, se ombran HB důkladně vetře. Může být připravena pouze taková plocha, která bude dále zpracována systémem „čerstvý do čerstvého“. Vhodným aplikačním nástrojem jsou smetáky nebo kartáče s krátkým vlasem. Není dovoleno rozmíchávat nebo zpracovávat ztuhlý materiál.

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	25 : 4,0 – 4,5	prášková složka : voda
Doba zpracovatelnosti	minuta	cca 20	při 20 °C
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 5 ≤ 30	
Spotřeba (rovný povrch) ¹⁾	kg/m ²	1,1	malta vysušená ve výrobě
Objemová hmotnost čerstvé malty	kg/dm ³	cca 2,2	

Veškeré technické hodnoty byly stanoveny v laboratoři při teplotě 21±2 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

1) v závislosti konkrétním objektu

Čistící prostředek	voda
Barva	šedá
Balení	pytel 25 kg
Skladování	Originálně uzavřená balení lze skladovat při teplotách 5 °C až 25 °C v 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 listu 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. [2100004359]