

ombran HB

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

Vlastnosti produktu

- na bázi cementu, jednosložkový, pojivo bez trikalciumaluminátu (bez obsahu C_3A)
- adhezní můstek pro minerální podklady
- schopný difúze vodních par
- všeobecné stavební schválení

Oblasti použití

- adhezní můstek pro malty ombran na bázi cementu pro sanaci objektů v oblasti odpadních vod
- scénář expozice dle směrnice REACH: inhalace periodická, zpracování, kontakt s vodou dlouhodobý

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu

Viz. technický list „Všeobecné pokyny pro zpracování malt pro kanály a kanalizační šachty“.

Míchání

Suchá směs minerálního adhezního můstku ombran HB se rozmíchá s vodou. Do předem připravené nádoby s vodou se vsype dodávaná suchá maltová směs a homogenně bez vzniku hrudek se rozmíchá, dokud nevznikne homogenní kašovitá hmota vhodná k nanášení štětce. Pro míchání se hodí nízkootáčkové dvojité míchací agregáty. Doba míchání je 3 minuty.

Poměr míchání

Viz. tabulka technických hodnot

Na jedno balení (25 kg) 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.

Zpracování

Před aplikací je potřeba podklad zvlhčit. U silně savých podkladů je potřeba zvlhčení opakovat. Na matně vlhký, ne vodou nasycený, podklad se ombran HB nanáší rovnoměrně pomocí štětce nebo štětky. Může být připravena pouze taková plocha, která bude dále zpracována systémem čerstvý do čerstvého. Vhodným pracovním nástrojem jsou štětky s krátkým vlasem nebo kartáče.

Bezpečnost

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

GISCODE: ZP1

Technické hodnoty ombran HB

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota*	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	25 : 4,0 – 4,5	ombran HB : voda
Doba zpracovatelnosti	minuta	cca 20	
Teplota pro aplikaci	°C	+5 až +30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
Spotřeba**	kg/m ²	cca 1,1	suchá směs
Objemová hmotnost čerstvé malty	kg/dm ³	cca 2,2	

Poznámky k produktu ombran HB

Barva	šedá
Balení	25 kg pytel
Čisticí prostředek	voda
Skladování	Originálně uzavřené pytle lze skladovat při teplotě mezi + 5 °C a + 25 °C v suchu minimálně 6 měsíců. Stejně podmínky platí i pro dopravu.
Likvidace obalů	V zájmu ochrany životního prostředí obaly dokonale vyprázdnit. Dbejte našich doporučení v bezpečnostních listech výrobku týkajících se odstranění odpadu. Na přání Vám bezpečnostní listy rádi poskytneme.

* Veškeré technické hodnoty, pokud není uvedeno jinak, jsou uváděny při + 23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu.

** Spotřeby jsou závislé na drsnosti a teplotě podkladu jakož i na teplotě při skladování a zpracování. Pro stanovení specifických podmínek na stavbě doporučujeme před započítáním vlastní aplikace položit zkušební plochu.

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 10/12. 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.