

MC-Estribond uni

Široce použitelný penetrační nátěr

Vlastnosti výrobku

- jednosložkový
- nanášení válečkem nebo štětkou
- velmi ekonomický
- rychle schnoucí
- lepidlý povrch
- lze ředit až dvěma díly vody
- nízké emise podle německých předpisů pro hygienické prostředí v budovách
- vhodný pro vnitřní i vnější použití

Oblasti použití

- adhezní můstek (neředěný) pro hladké povrchy jako staré obklady, silně ztuhlý beton
- penetrace (ředěný) pro nasákavé podklady jako jsou beton, zdivo, potěry
- zpevňující účinek na sprašující povrchy (ředěný)

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu

Poklad musí být čistý, suchý a pevný, bez volných částic, prachu, oleje a dalších separačních látek.

Míchání

MC-Estribond uni je potřeba důkladně před použitím promíchat, aby nedošlo k sedimentaci jemného fileru, který je součástí výrobku.

Nanášení na hladké povrchy

MC-Estribond uni je připraven k přímému použití a lze jej nanášet bez ředění přímo na připravený podklad pomocí válečku nebo štětce. Vyvarujte se tvorby louží.

Nanášení na nasákavé podklady

Před nanášením na nasákavé minerální podklady by se měl MC-Estribond uni ředit vodou v poměru 1:1 až 1:2 (MC-Estribond uni vůči vodě) v závislosti na podmínkách podkladu.

Během nanášení materiál míchejte, aby nedošlo k sedimentaci jemných částic.

Naředěný MC-Estribond uni lze nanášet pomocí válečku nebo štětce. Vyvarujte se tvorby louží. U vysoce nasákavých povrchů je vhodné provést dvě vrstvy.

Další informace

Spotřeby materiálu, doba zpracovatelnosti a veškeré technické vlastnosti jsou závislé na podmínkách podkladu a prostředí. Vysoké teploty a nízká vlhkost urychlují schnutí, přičemž nízké teploty a vysoká vlhkost jej zpomalují. Následné vrstvy lze nanášet až po úplném vyschnutí penetrační vrstvy. Příliš dlouhé technologické přestávky mohou způsobit ztrátu přilnavosti kvůli znečištění povrchu, a proto je třeba se jich vyvarovat.

Technické hodnoty MC-Estribond uni

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Pojivová matrice			dispergovaná pryskyřice
Hustota	g/cm ³	cca 1,36	
Spotřeba	g/m ²	cca 50 - 100	v závislosti na podkladu
Nanášení dalších vrstev po	min	cca 45 - 60	při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmínky pro zpracování	°C %	≥ 5 - ≤ + 30 ≤ 85	teplota vzduchu a podkladu relativní vlhkost vzduchu

Poznámky k produktu MC-Estribond uni

Výrobní kontrola	EN ISO 9001
Standardní barevné odstíny	modrá
Forma	viskózní až pastovitá
Skladování	Chránit před mrazem! Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) a v suchu min. 12 měsíců.
Balení	kbelíky po 5 kg
Čistící prostředek	voda
Likvidace obalů	V zájmu životního prostředí obaly před řádnou likvidací dokonale vyprázdněte.

Poznámka: Údaje v tomto technickém listu jsou uváděny na základě našich zkušeností a dle našeho nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním podmínkám. Naše údaje se vztahují k všeobecně platným technickým pravidlům, které musí být dodržovány při aplikaci. S přihlédnutím k tomu ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylující se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat všeobecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 12/18. Tento materiál byl z technického hlediska upraven. Předchozí vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska upraveném vydání je toto vydání neplatné.