



Technický list TL 06.92b Betonkontakt

Produkt

Nátěr neobsahující rozpouštědla. Vytváří separační kotvící nátěr následných vrstev. Určený k vnitřnímu a venkovnímu použití pro zpevnění kritických podkladů, odolný proti alkáliím, difúzní a povětrnostně stálý. Pro přípravu betonových povrchů, před nanášením sádrových hmot např. sádrové omítky, stěrky, ale i sádrové nivelační hmoty.



Vlastnosti

- Bez obsahu rozpouštědel a těžkých kovů
- Zpevňující – zpevňuje porušené a nesoudržné povrchy
- Spojovací – zvyšuje přilnavost jednotlivých vrstev materiálu
- Velice nízká sedimentace křemičitého písku
- Vodoodpudivý, difúzní, odolný alkalickým látkám
- Jemnozrný

Použití

Zpevňující nátěr na staré a nové betonové podklady, jako např. leštěný beton, železobeton, prefabrikáty apod. Stěny, podlahy, stropy. Pro přípravu betonových povrchů, před nanášením sádrových hmot např. sádrové omítky, stěrky, ale i sádrové nivelační hmoty.

Technické vlastnosti

Základ	Směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné akrylátové disperzi s přísadou aditiv		
Konzistence	-	tekutá	
Objemová hmotnost	kg/l	cca 1,35 ± 0,05	
pH	-	7,0	
Ředění	-	5:1	Betonkontakt : voda
Soudržnost odtrhovou zkouškou	MPa	≥ 1,0	bez pohybu
Propustnost pro vodní páru	m	≈ 0,3	Deklarace Třída II 5 m < S _d < 50 m
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	kg/m ² .h ^{0,5}	≈ 0,04	Deklarace w < 0,1 kg/m ² .h ^{0,5}
Aplikační teplota	°C	+ 5 / +35	
Doba schnutí	hod	≈ 10	při 23 °C / 60 % rel. vlhkosti vzduchu
Spotřeba	kg/m ²	≈ 0,2	
Skladovatelnost	měsíce	24	při teplotě od +5 °C do +35 °C

Balení

- Kbelík 5 kg
- Kbelík 13 kg

Barva

- Modrá

Omezení

Nelze nanášet na promrzlé a zmrzlé podklady a při teplotách pod +5 °C!



Podklad

Podklad musí být soudržný, čistý, suchý, bez vodorozpustných solí, mastnot a oleje, nové omítky musí být vyzrálé. Staré nesoudržné nátěry je nutné odstranit. Všechny nenatírané povrchy důkladně zakrýt!

Pokyny

Před aplikací důkladně promíchejte! Promíchávat i v průběhu aplikace! Vlastní nátěr se provádí malířskou štětkou nebo štětcem. Nanáší se v jedné vrstvě. Při teplotě vzduchu a podkladu 20 °C a relativní vlhkosti 65 % je Betonkontakt přetíratelný po 10 hodinách. Minimální aplikační teplota je +5 °C, maximální +35 °C. Během aplikace je nutné zpracovávaný nátěr promíchávat, aby si udržel stejnoměrnou konzistenci.

Doporučení

Před zahájením aplikace nutno radiátory, okna, dveře, obklady, dlažbu, umělé i přírodní kámen zakrýt fólií nebo jiným způsobem chránit proti znečištění. Nežádoucí potřísnění ihned omyjte vodou.

Čištění

Materiál: ihned vodou

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce

Aktualizace

Aktualizováno dne 25.11.2019

Vyhotoveno dne 02.10.2017

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.