



Technický list

TL 06.91 Penetračný a spojovací náter

Výrobok

Jednozložková mliečna kvapalina na báze vodnej disperzie styrenakrylátového kopolyméru miešateľná s vodou v každom pomere, vytvárajúca hladký a pružný, slabo lepidlivý transparentný polymérny film.



Vlastnosti

- Po vytvrdnutí vo vode nerozpustný
- Penetračný – zjednocuje nasiakavosť a spevňuje podklad
- Spojovací – zvyšuje prídržnosť následných vrstiev k podkladu

Použitie

- Pod stavebné lepidlá QUARTZ na obklady a dlažbu, Opravnú hmotu na betón VÝPLŇ alebo FINAL, Tekutú lepenku
- Na nekonštrukčný betón, tehlové murivo, vápenno - cementové interiérové a exteriérové omietky

Technické vlastnosti

Základ	emulzia kopolymérov		
Konzistencia	-	tekutá	nízkoviskózna kvapalina
Hustota	g/ml	1,01	
Tepelná odolnosť	°C	+5	pri preprave nesmie zmraznúť
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	pre vzduch aj podklad
Doba schnutia penetračného náteru	hod.	2 - 4	pri 23°C / 60 % rel. vlhkosti vzduchu
Úplné vytvrdnutie penetračného náteru	hod.	6 - 10	pri 23°C / 60 % rel. vlhkosti vzduchu
Riedenie	s vodou	1:10	maximálne prípustné
Spotreba	l/m ²	1	veľmi savé podklady
		0,6 – 0,7	stredne savé podklady
		0,4 – 0,5	málo savé podklady
Skladovateľnosť	mesiace	24	pri teplote od +5 °C do +25 °C

Balenie

- Fľaša 1kg
- Kanister 5kg

Farba

- mliečne biela



Podklad

Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt a oleja. Aplikácia sa môže prevádzkať aj na vlhký podklad, avšak je nižší účinok hĺbkovej penetrácie.

Aplikácia

Penetrácia podkladu pod materiály QUARTZ - Náter možno riediť vodou max. v pomere 1:10 pre veľmi a stredne savé podklady. Pre málo savé podklady sa Penetračný a spojovací náter neriedi. Nanášať štetcom, valčekom alebo rozliatím – nutné rozmiesť štetcom alebo zmetákom. Zamedzte tvorbe kaluží, rozmetaním alebo odsatím hubou. Schnutie možno urýchliť zvýšenou cirkuláciou teplejšieho vzduchu alebo aj jednoduchým vetraním.

Upozornenie

Nie je vhodná pod silikónové nátery a silikónové fasádne nátery a omietky. Pri použití na vlhké podklady sa znižuje penetračná schopnosť náteru! Pokiaľ sa penetračný náter používa na anhydrit a následne bude aplikované cementové lepidlo, hrozí vznik ettringitu a odskočenie cementového lepidla od podkladu. Pri aplikácii penetrácie je nutné vytvoriť minimálne 3 vrstvy, alebo použiť výrobok Primer Alfa, aby ku vzniku ettringitu nedošlo.

Anhydrit – myslené syntetická sádra, teda bezvodný síran vápenatý ako plnivo podlahovej hmoty obvykle doplnené vláknami – drevo, celulóza a hydratačné modifikátory. Alkalita z cementových lepidiel totiž znehodnocuje anhydritový podklad vznikom ettringitu – síranu hlinitovápennatého, ktorý vzniká reakciou zložiek cementu, síranu a hlinitanu vápenatého pri tuhnutí portlandského cementu a je príčinou následného 3-4 násobného rozpínania = rekryštalizácie, a tým roztrhaniu. Preto sa na anhydritové podklady nemajú používať cementové (popr. vápenné) lepidlá. Vhodnejšie sú lepidlá plnené vápencom, kriedou, bridlicou alebo inertnými pieskami, ktorých spojivom sú akryláty, polyestery a ďalšie syntetické živice.

Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym použitím prípravku. Znečistený odev vyčistíte okamžite vodou.

Čistenie

Materiál: ihneď vodou

Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 06_91>>

Aktualizácia

Aktualizované dňa 17.12.2019

Vyhotovené dňa 16.12.2003

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.