



Technický list 06.97 **Híbkový penetračný náter**

Výrobok Špeciálna híbková penetrácia je vodou riediteľná kompozícia na báze modifikovaného styren- akrylátového kopolyméru, ktorý umožňuje vysoký stupeň kotvenia. Penetrácia obsahuje povrchovo aktívne látky, odpeňovacie a konzervačné prostriedky. Neobsahuje ťažké kovy. Vyznačuje sa výborným zmáčaním a dokonalým kotvením na savých podkladoch. Používa sa na nekonštrukčný betón, anhydrid, murivo, omietky, sadrokartónové a iné minerálne podklady. Je určená k spevneniu a zjednoteniu savosti podkladu a pôsobí ako adhézny mostík pre ďalšie materiály ako sú vodou riediteľné náterové hmoty, lepidlá, akrylátové fasádne náterové hmoty, vyrovnávacie a sanačné hmoty na báze polymérnych disperzií.

Vlastnosti

- Vynikajúce a dokonalé ukotvenie k podkladu;
- Výborné zmáčanie savých podkladov;
- Na všetky porézne stavebné materiály;
- Zjednocuje savosť a spevňuje podklad ;
- Zvyšuje priľnavosť následných vrstiev;
- Neobsahuje ťažké kovy;
- Obsahuje povrchovo aktívne látky, odpeňovacie a konzervačné prostriedky;
- Difúzne otvorená

Použitie

- Na nekonštrukčný betón, anhydrid, murivo, omietky, sadrokartónové a minerálne podklady;
- K spevneniu a zjednoteniu savostipodkladu;
- Zjednotenie nasiakavosti podkladu pred lepením obkladov a dlažieb;
- Pôsobí ako adhézny mostík pre ďalšie materiály ako sú vodou riediteľné náterové hmoty, lepidlá, akrylátové fasádne náterové hmoty, vyrovnávacie a sanačné hmoty na báze polymérnych disperzií;

Balenie Fľaša 1 liter, bandaska 5 litrov
Farba Transparentná až nažltlá

Technické údaje

Základ	-	Modifikovaná styren- akrylátová polymérna disperzia
Konzistencia	-	nízkoviskózna kvapalina
Hustota	g/ml	1,00 – 1,01
pH	-	7,0 – 8,0
Riedenie	s vodou	1:0 aplikuje sa v dodanom stave
Tepelná odolnosť	°C	+5 pri preprave nesmie zmrznúť
Aplikačná teplota	°C	+5 / +30 Pre vzduch i podklad
Doba schnutia penetračného náteru	hod	2 - 3 (pri 20°C / 60% rel. vlhkosti vzduchu)
Spotreba	l/m ²	0,08 – 0,15
Výdatnosť	m ² /l	4 – 12 v závislosti na nerovnosti a savosti podkladu
Skladovateľnosť	mesiace	24 pri teplotách od +5°C do +30°C

Obmedzenie Podklad Nie je vhodná pod silikónové nátery a silikónové fasádne nátery a omietky. Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masntô a oleja. Nie je možné nanášať na premrznuté a zmrznuté podklady!

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Technický list 06.97 **Híbkový penetračný náter**

- Pokyny** Aplikujte v dodanom stave (bez riedenia) štetcom, valčekom alebo maliarskym štetcom na suchý, súdržný podklad zbavený prachu, mastnoty a nečistôt. Teplota prostredia i podkladu pri aplikácii musí byť v rozmedzí +5 až +30°C, maximálna relatívna vlhkosť vzduchu 80%. Spotreba prípravku je závislá na savosti podkladu. Z 1 litra je možné ošetriť cca 4- 12m² v závislosti na savosti podkladu. Aplikácia ďalších hmôt je možná po dokonalom zaschnutí, ktoré závisí na teplote a relatívnej vlhkosti vzduchu, pri teplote 20°C a 60% RV spravidla po 2 – 3 hodinách schnutia. Prebytočný nános, prípadné vzniknuté kaluže je nutné rozmiest'ť, rozotrieť či vysať hubkou. Za iných klimatických podmienok treba počítať so skrátením resp. predĺžením doby schnutia. Náradie je vhodné pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu a ihneď po skončení práce umyť vodou.
- Upozornenie** Pri použití na vlhké podklady sa znižuje penetračná schopnosť náteru!
- Anhydrit - mienené syntetická sadra, čiže bezvodý síran vápenatý ako plnivo podlahovej hmoty zvyčajne doplnené vlákninami - drevo, celulóza, a hydratačnými modifikátormi. 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 = rekryštalizácii a tým roztrhanie. Preto sa na anhydritové podklady nemajú cementové (popr. vápenné) lepidlá používať. Vhodnejšie sú lepidlá plnené vápencom, kriedou, bridlicou alebo inertnými pieskami, ktorých spojivom sú akryláty, polyestery a ďalšie syntetické živice.
- Výrobca neodpovedá za škody spôsobené nesprávnym použitím prípravku. Znečistený odev vyčistite ihneď vodou.
- Čistenie** Materiál: ihneď vodou
Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.
- Bezpečnosť** Vid' «Karta bezpečnostných údajov 06.97».
- Aktualizácia** Aktualizované dňa: Vyhotovené dňa: 03.09.2012

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. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149