



Technický list 09.S-T8p Tekutá lepenka 2K hydroizolácia

Výrobok Dvojzložkový, trvale pružný hydroizolačný náter, na báze disperzie a zmesi modifikovaných prísad s cementom. Po vytvrdnutí vytvára hydroizolačnú membránu. Vhodná pre izoláciu objektov s nízkym radónovým indexom.

Vlastnosti

- Vysoká priľnavosť, k stavebným materiálom, na vodorovné i zvislé plochy;
- Vhodná pre nadzemné i podzemné aplikácie, novostavby i rekonštrukcie;
- Vysoko flexibilná;
- Prvotriedna vodotesnosť;
- Po vytvrdnutí trvale pružná, odolná proti poveternostným vplyvom, mrazuvzdorná;
- Odolná chlóranej vode;
- Interiér a exteriér;
- Odoláva tlakovej vode;

Použitie

- Hydroizolačný náter základov stavieb, pod obklady a dlažby;
- Hydroizolácia bazénov, balkónov, terás a lodžii, nádrží na úžitkovú vodu;
- Opravy priesakov studničných skruží, izolácia pivničných priestorov, oporných stien;
- Do skladby vykurovaných podláh pod i nad vykurovacie médium;
- Izolácia objektov proti prenikaniu radónu z podlažia

Balenie Vedro 7kg, 14kg a 21kg
Farba Zložka A – tekutá: mliečne biela. Zložka B – sypká šedá.

Technické údaje

Základ – zložka A	-	disperzná kvapalná zložka s aditívami
Základ – zložka B	-	zmes modifikovaných prísad s cementom
Merná hmotnosť sypkej zložky B	kg/m ³	1440
Tepelná odolnosť pri preprave	°C	5 (pri preprave nesmie zmrznúť)
Aplikačná teplota	°C	10 ÷ 30
Tepelná odolnosť	°C	-20 ÷ 70
Spracovateľnosť	hod	2 po namiešaní pri 20°C a 55% rel. vlhkosti
Začiatková prídržnosť- ťahom	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.2
Prídržnosť- ťahom po kontakte s vodou	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.3 alebo A6.4
Prídržnosť - ťahom po tepelnom pôsobení	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.5
Začiatková prídržnosť betón	MPa	≥0,5
Prídržnosť ťahom po cyklickom zmrazovaní - rozmrazovaní	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.6
Prídržnosť – ťahom po ponorení do vápenej vody	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.9
Prídržnosť na OSB dosky	MPa	≥0,5
Prídržnosť- ťahom po kontakte s chlóravanou vodou	MPa	≥0,5 Podľa EN14891 A6.7 alebo A6.8
Doba vytvrdzovania	hod	12 hod. na murivo, 24 hod. pod obklady a dlažbu
Súčiniteľ difúzie radónu D	m ² /s	1,5 *10 ⁻¹⁰
Skladovateľnosť	mesiace	12 (pri teplotách od 10°C do 25°C)
Približná spotreba na 1 m ²	kg	1,5 (2 nátery pre stekajúcu vodu)

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 09.S-T8p Tekutá lepenka 2K hydroizolácia

Vodotesnosť kg 2,0 (3-4 nátery pre tlakovú vodu)
Žiadny prienik, podľa normy STN EN 14891 A.7
prírastok
hmotnosti $\leq 20\text{g}$

Podklad Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masťô a oleja. Ideálny podklad sú betóny, ľahčené betóny (pórobetóny), potery, mazaniny, omietky, murované materiály z pálených tehál, dosky CETRIS a sadrokartóny. Podklady je však potrebné najskôr penetrovať, znížiť ich nasiakavosť.

Ošetrovanie (príprava) podkladu Zvetrané časti nutné ošetriť opravnou maltou, rohy musia byť zaoblené.

Pokyny Tekutá lepenka 2K hydroizolácia je dodávaná v pomere 3:1 /suchá B a tekutá A. Príprava prebieha postupným vmiešaním suchej zložky B do tekutej zložky A s pridaním vody do max. 5%. Miešame ručne alebo strojne s nízkymi otáčkami cca 250ot./min., dokiaľ zmes nie je homogénna. Pri strojnom miešaní nechajte zmes krátko odstáť a následne premiešajte odspodu murárskou lyžicou, alebo iným nástrojom, aby sa uvoľnili bubliny. Na pripravený podklad nanášame štetcom alebo valčekom, najmenej v dvoch vrstvách. Vrstvy nanášame tzv. krížovou metódou: 1. Vrstva zľava doprava a 2. vrstva zhora nadol (alebo naopak). Rohy a kúty vystužíme dilatačnou páskou, ktorá sa vkladá do prvej vrstvy. Podkladová vrstva musí byť dostatočne stuhnutá cca po 12 hod pre murivo, 24 hod pod obklady a dlažby.

Upozornenie Hydroizolačný náter nutné chrániť pred rýchlym vyschnutím a slnečným žiarením. Vodotesnosť je zaručená pri kladnom tlaku vody, pri zápornom tlaku vody nesmie tlak vody prekročiť prídržnosť izolácie k podkladu. V prípade použitia ako izolácia proti radónu, je nutné v konkrétnom prípade posúdiť v súlade s STN 73 0601 „Ochrana stavieb proti prenikaniu radónu z podlažia“.

Nie je určená ako finálna povrchová úprava betónových a iných konštrukcií!

Čistenie Materiál: ihneď vodou, technickým benzínom
Ruky: mydlo a voda, ošetrojúci krém na ruky

Bezpečnosť Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 09.S-T8p».

Aktualizácia Aktualizované dňa: 09.10.2014 Vyhotovené dňa: 10.09.2014

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.