



Technický list 09.S-T8 Tekutá lepenka

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

Vlastnosti

- Vysoká priľnavosť, k stavebným materiálom, na vodorovné i zvislé plochy;
- Vhodná pre nadzemné i podzemné aplikácie, novostavby i rekonštrukcie;
- Po vytvrdnutí trvale pružná, odolná proti poveternostným vplyvom, mrazuvzdorná;
- Nízky súčiniteľ difúzie radónu

Použitie

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

Balenie Farba Vedro 7kg, 15kg a 25kg
Zložka A – tekutá: mliečne biela. Zložka B – sypká šedá.

Technické údaje

Základ – zložka A	-	emulzia kopolymérov	
Základ – zložka B	-	zmes modifikovaných prísad s cementom	
Merná hmotnosť sypkej zložky B	kg/m ³	1250	
Plošná hmotnosť (pri hr.2mm)	kg/m ²	2,5 – 3,5	(podľa STN 50 3602)
Sušina, podiel pevných látok	%	60	
Tepelná odolnosť pri preprave	°C	+5	(pri preprave nesmie zmrznúť)
Aplikačná teplota	°C	+10 / +30	
Tepelná odolnosť	°C	-20 / +70	
Spracovateľnosť	hod	4	po namiešaní pri 20°C a 55% rel. vlhkosti
Doba vytvrdzovania	hod	24	po namiešaní pri 20°C a 55% rel. vlhkosti
Pevnosť v ťahu	MPa	≥ 1,49	podľa STN EN ISO 527-3 deklarované ≥ 1,3
Priľnavosť k podkladu	MPa	≥ 1,15 betón ≥ 0,74 OSB	podľa STN 73 2577 deklarované ≥ 1,0 podľa STN 73 2577 deklarované ≥ 0,5
Pomerne predĺženie	%	7,0	podľa STN ISO 527 deklarované ≥ 7%
Nasiakavosť	%	10,6	podľa STN EN ISO 62 deklarované ≤ 15%
Vodotesnosť	pri tlaku 0,8 MPa	bez priesaku	podľa STN EN 12390-8
Priepustnosť vodných pár	g/(m ² .24hod)	≤ 50	podľa STN 73 2580
Odolnosť voči vode – priľnavosť k podkladu po 7.dní uložení vo vode	MPa	≥ 0,5	podľa STN EN ISO 2812-2 – betón, murivo
Odolnosť voči náhlym teplotným zmenám - priľnavosť k podkladu po 25 cykloch	MPa	≥ 0,5	podľa STN 73 2581 – betón, murivo
Mrazuvzdornosť – priľnavosť k podkladu po 25 zmrazovacích cykloch	MPa	≥ 0,5	podľa STN 73 2579 – betón, murivo
Súčiniteľ difúzie radónu	4,1.10 ⁻¹⁰ m ² /s	(membránou)	

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-T8 Tekutá lepenka

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)
	kg	2,0	(3-4 nátery pre tlakovú vodu)

Podklad	Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt 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 savosť.
Ošetrovanie (príprava) podkladu	Zvetrané časti nutné opraviť reprofilačnou maltou, rohy zaoblené.
Pokyny	S-T8 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. 15%. Miešame ručne alebo strojom s malým počtom otáčok cca 250ot./min., pokiaľ zmes nie je kvalitne zhomogenizovaná. Pri strojovom miešaní nechajte 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. 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 rýchlim vyschnutím a slnečným žiarením. 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-T8».
Aktualizácia	Aktualizované dňa: 20.09.2010 Vyhotovené dňa: 13.04.2002

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