



Technický list 06.93b Jednozložková hydroizolácia EXTERIÉR

Výrobok je už hotová jednozložková, polotekutá hmota s tixotropnými vlastnosťami na báze polymérovej disperzie. Po zaschnutí hmoty sa vytvorí vysoko elastický, tesný, vodeodolný a mrazuvzdorný náter s dobrou príľnavosťou k podkladu. Neobsahuje organické látky.

Vlastnosti

- Vysoká príľnavosť k stavebným materiálom, na vodorovné i zvislé plochy;
- Vhodná pre novostavby i rekonštrukcie;
- Po vytvrdnutí trvalo pružná, odolná proti poveternostným vplyvom, mrazuvzdorná;

Použitie

- Hydroizolačné nátery pod keramické obklady a dlažby v interiéroch i exteriéroch budov- balkóny, terasy, lodžie, mokré **prevádzky**, kúpeľne sprchy, toalety, práčovne, pivnice, kuchyne, umývárne a pod.
- **Ako izolácia konštrukcií vystavené kladnému tlaku pôsobenia vody**

Balenie Vedro 5 kg, 13 kg
Farba modrá

Technické údaje

Základ	-	emulzia kopolymérov
Plošná hmotnosť (pri hr.1 mm)	kg/m ²	1,70 ± 10% (podľa STN 50 3602)
Hrúbka jednej vrstvy	mm	0,3 – 0,6
Sušina, podiel pevných látok	%	60
Tepelná odolnosť pri preprave	°C	+5 (pri preprave nesmie zmŕznúť)
Aplikačná teplota	°C	+5 / +35
Tepelná odolnosť	°C	-20 / +70
Doba schnutia vrstvy	hod.	3 - 6 Prvá vrstva podľa savosti podkladu
	hod.	cca 6 Druhá vrstva
Pevnosť v ťahu	MPa	≥1,64(N/mm ²) (podľa STN EN ISO 527-3)
Príľnavosť k podkladu	MPa	0,68 (podľa STN 73 2577 – deklarácia ≥ 0,5)
Pomerné predĺženie	%	560 (podľa STN ISO 527-3 deklarácia ≥ 300%)
Nasiakavosť	%	14,9 (podľa STN EN ISO 62)
Vodotesnosť	pri tlaku 0,8 MPa / 72 hod	bez priesaku (podľa STN EN 12390-8)
Chovanie pri pôsobení vonkajšieho požiaru	-	B _{ROOF} (t ₁) (podľa EN 13501-1:2007 a PN ENV 1187:2004)
Skladovateľnosť	mesiace	12 (pri teplotách od +10°C do +25°C)
Približná spotreba na 1 m ²	kg	1,5 2 nátery

Druh podkladu Betónové mazaniny, cementové, vápenno-cementové omietky, murivo s plnou škárou, steny z betónu, silikátových i pálených tehliel a pórobetónov. Dosky cementovláknité, sadrokartónové, preglejkové a OSB dosky. Podlahy betónové, cementové, anhydritové (mechanicky prebrúsené, odsatý prach a zostatková vlhkosť povrchu ≤ 0,5%). Najvyššia dovolená vlhkosť poterov pred položením nášľapnej vrstvy je uvedené v norme STN 74 4505.



Technický list 06.93b Jednozložková hydroizolácia EXTERIÉR

- Ošetrovanie (príprava) podkladu** Podklad musí byť suchý a čistý, bez mastnôt, voľných častíc a antiadhezívnych prostriedkov, súdržný a pevný. Odstráňte staré krehké a olupujúce sa vrstvy so slabou priľnavosťou. Poškodený podklad (trhliny a výtlky) je nutné vyplniť napr. Výplňovou opravou stierkou na betón alebo reprofilačnou maltou. Rohy musia byť zaoblené. Nové omietky a betóny musia byť spojené a vysušené. Pórovité a savé podklady natrite náterom S2802A alebo S-T70. Dilatačné škáry, pracovné medzery, podlahové a stenové spoje je nutné prekryť tesniacimi páskami vloženými do prvej izolačnej vrstvy. Odtokové šachty a priechody trubiek v podlahe opatrit' tesniacimi manžetami vloženými do izolačného náteru.
- Pokyny** Hmotu pred použitím poriadne premiešajte pomocou miešadla. Aby bola izolácia účinná, je treba ju naniesť minimálne v dvoch vrstvách. Prvú vrstvu nanášajte výdatne pomocou štetca alebo maliarskeho valčeka vtieraním hmoty do pokladu. Pred nanášaním ďalšej vrstvy, asi po 3 hod. skontrolujte stupeň zaschnutia (skúška prstom). Na podlahách v miestach vystavených zvýšenému zaťaženiu (napr. pešou chôdzou) je nutné pred nanosením ďalšej vrstvy počkať asi 6 hodín. Druhú vrstvu je možné nanášať rovnakým spôsobom alebo kovovým hladidlom, križom k prvej vrstve. Každá vrstva musí byť na celom povrchu zaschnutá. Hrúbka získaného náteru musí byť cca 1 mm. Na úplne suchú izoláciu je možné priamo lepiť keramický obklad alebo dlažbu. K lepeniu keramických obkladov používajte flexibilné či elastické lepidlá. Použité náradie opláchnite ihneď po práci vodou.
- Upozornenie** Do hmoty nepridávajte žiadne látky. Nanesenú hmotu chráňte pred nadmerným presušením a navlhnutím. Načaté balenie ihneď zavrite.
Nepoužívať pre izolácie konštrukcií so záporným tlakom vody.
- Čistenie** Materiál: ihneď vodou
Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.
- Bezpečnosť** Viď «Karta bezpečnostných údajov 06.93b».
- Aktualizácia** Aktualizované dňa: 15.07.2013 Vyhotovené dňa: 20.07.2009

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.