



Technický list 06.93b **Jednosložková hydroizolace EXTERIÉR**

Výrobek je již hotová jednosložková, polotekutá hmota s tixotropními vlastnostmi na bázi polymerové disperze. Po zaschnutí hmoty se vytvoří vysoce elastický, těsný, voděodolný a mrazuvzdorný nátěr s dobrou přilnavostí k podkladu. Neobsahuje organické látky.

Vlastnosti

- ▮ Vysoká přilnavost ke stavebním materiálům, na vodorovné i svislé plochy;
- ▮ Vhodná pro novostavby i rekonstrukce;
- ▮ Po vytvrzení trvale pružná, odolná proti povětrnostním vlivům, mrazuvzdorná;

Použití

- Hydroizolační nátěry pod keramické obklady a dlažby v interiérech i exteriérech budov balkóny, terasy, lodžie, mokré provozy, koupelny, sprchy, toalety, prádelny, sklepy, kuchyně, umývárny apod.
- Jako izolace konstrukcí vystavené kladnému tlaku působení vody

Balení Kbelík 5 kg, 13 kg
Barva Modrá

Technické údaje

Základ	-	emulze kopolymerů	
Plošná hmotnost (při tl.1 mm)	kg/m ²	1,70 ± 10%	(dle ČSN 50 3602)
Tloušťka jedné vrstvy	mm	0,3 – 0,6	
Sušina, podíl pevných látek	%	60	
Tepelná odolnost při přepravě	°C	+5	(při přepravě nesmí zmrznout)
Aplikační teplota	°C	+5 / +35	
Tepelná odolnost	°C	-20 / +70	
Doba schnutí vrstvy	hod.	3 - 6	První vrstva podle savosti podkladu
	hod.	cca 6	Druhá vrstva
Pevnost v tahu	MPa	1,64 (N/mm ²)	(dle STN EN ISO 527-3 deklarovaná ≥ 1,0)
Přidrženost k podkladu	MPa	0,68	(dle STN 73 2577 deklarovaná ≥ 0,5)
Poměrné prodloužení	%	560	(dle ČSN ISO 527-3 deklarováno ≥ 300%)
Nasákavost	%	14,9	(dle ČSN EN ISO 62 deklarovaná ≤ 15%)
Vodotěsnost	při tlaku 0,8 MPa / 72 hod	bez průsaku	(dle ČSN EN 12390-8)
Chování při působení vnějšího požáru	-	B _{ROOF} (t ₁)	(dle EN 13501-1:2007 a PN ENV 1187:2004)
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +10°C do +25°C)
Přibližná spotřeba na 1 m ²	kg	1,5	2 nátěry

Druh podkladu Betonové mazaniny, cementové, vápeno-cementové omítky, zdivo s plnou spárou, stěny z betonu, silikátových i pálených cihel a pórobetonů, cementovláknité, sádkokartonové desky. Podlahy betonové, cementové, anhydritové (mechanicky přebroušené, odsátý prach a zbytková vlhkost povrchu ≤ 0,5%). Nejvyšší dovolenou vlhkost potěrů před pokládkou nášlapné vrstvy jsou uvedeny v normě ČSN 74 4505.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



Technický list 06.93b **Jednosložková hydroizolace EXTERIÉR**

Ošetření (příprava) podkladu

Podklad musí být suchý a čistý, bez mastnot, volných částic a antiadhezivních prostředků, soudržný a pevný. Odstraňte staré křehké a olupující se vrstvy se slabou přilnavostí. Poškozený podklad (trhliny a výtlučky) je nutné vyspravit např. Výplňovou opravnou stěrkou na beton nebo reprofilační maltou. Rohy musí být zaobleny. Nové omítky a betony musí být spojené a vysušené. Pórovité a savé podklady opatřete nátěrem S2802A nebo S-T70. Dilatační spáry, pracovní mezery, podlahové a stěnové spoje je nutné překrýt těsnicími páskami vloženými do první izolační vrstvy. Odtokové šachty a průchody trubek v podlaze opatřete těsnicími manžetami vloženými do izolačního nátěru.

Pokyny

Hmotu před použitím řádně promíchejte pomocí míchadla. Aby byla izolace účinná, je třeba ji nanést minimálně ve dvou vrstvách. První vrstvu nanášejte vydatně pomocí štětky nebo malířského válečku vtíráním hmoty do pokladu. Před nanášením další vrstvy, asi po 3 hod. zkontrolujte stupeň proschnutí (zkouška prstem). Na podlahách v místech vystavených zvýšenému zatížení (např. pěším provozem) je nutno před nanášením další vrstvy počkat asi 6 hodin. Druhou vrstvu je možno nanášet stejným způsobem nebo kovovým hladítkem, křížem k první vrstvě. Každá vrstva musí být na celém povrchu zaschlá. Tloušťka získaného nátěru musí být cca 1 mm. Na zcela suchou izolaci je možné přímo lepit keramický obklad nebo dlažbu. K lepení keramických obkladů používejte flexibilní či elastická lepidla. Použité nářadí omyjte po práci neprodleně vodou.

Upozornění

Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Nanesenou hmotu chraňte před nadměrným přesušením a navlhnutím. Načaté balení okamžitě uzavřete. Nepoužívat pro izolace konstrukcí se záporným tlakem vody.

Čištění

Materiál: ihned vodou
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

Bezpečnost

Viz «Bezpečnostní list 06.93b».

Aktualizace

Aktualizováno dne: 15.07.2013 Vyhотовeno dne: 20.07.2009

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100