

## Technický list

### TL 06.93b Jednosložková hydroizolace INTERIÉR

#### Produkt

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

#### Vlastnosti

- Vysoká přilnavost ke stavebním materiálům
- Na vodorovné i svislé plochy
- Po vytvrzení trvale pružná
- Jen pro interiéry

#### Použití

- Hydroizolační nátěry pod keramické obklady a dlažby v interiérech se zvýšenou vlhkostí: koupelny, sprchy, toalety, prádelny, sklepy, kuchyně, umývací nádobí, třídírný zeleniny, v objektech společného stravování apod.

Technické vlastnosti			
Základ	Emulze kopolymerů		
Hustota	kg/m <sup>3</sup>	≈ 1700 ± 10 %	ČSN 50 3602
Tloušťka jedné vrstvy	mm	0,3 – 0,6	
Sušina, podíl pevných látek	%	60	
Tepelná odolnost při přepravě	min °C	+5	nesmí zmrznout
Tepelná odolnost	°C	-5 / +70	po vytvrzení
Aplikační teplota	°C	+5 / +35	Pro vzduch i podklad
Doba schnutí vrstvy	hod	3 - 6	První vrstva podle savosti podkladu
	hod	6	Druhá vrstva
Pevnost v tahu	MPa	≥ 1,0 (N/mm <sup>2</sup> )	STN EN ISO 527-3
Přidrženost k podkladu	MPa	0,91	deklarováno ≥ 0,5 (N/mm <sup>2</sup> )
Poměrné prodloužení	%	≥ 300 %	ČSN ISO 527-3
Nasákavost	%	≤ 15 %	ČSN EN ISO 62
Vodotěsnost V <sub>30</sub>	l/m <sup>2</sup> /30 min	vyhovuje	ČSN 73 2508
Chování při působení vnějšího požáru	-	B <sub>roof</sub> (t <sub>1</sub> )	EN 13501-1:2007 a PN ENV 1187:2004
Skladovatelnost	měsíce	12	při teplotě od +10 / +25 °C
Přibližná spotřeba na 1 m <sup>2</sup>	kg	1,0 – 1,5	2 nátěry

#### Balení

- Kbelík 5 kg
- Kbelík 13 kg

#### Barva

- Hnědá až béžová

#### Druh podkladu

Betonové mazaniny, cementové, vápeno-cementové omítky, zdivo s plnou spárou, stěny z betonu, silikátových i pálených cihel a pórobetonů. Desky cementovláknité, sádkartonové, překližkové a OSB 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.

## Ošetření 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 přílnavostí. Poškozený podklad (trhliny a výtlučky) je nutné vyspravit např. Opravná hmota na beton Výplň nebo Final. Rohy musí být zaobleny. Nové omítky a betony musí být spojené a vyzrálé. Pórovité a savé podklady opatřete nátěrem S2802A nebo Hloubkovou penetrací. Dilatační spáry, pracovní mezery, podlahové a stěnové spoje je nutné překrýt těsnicemi páskami vloženými do první izolační vrstvy. Odtokové šachty a průchody trubek v podlaze opatřete těsnicemi manžetami vloženými do izolačního nátěru.

## Zpracování

Aplikaci je možné provádět při teplotě +5 °C do +35 °C. 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 hodinách je nutné zkontrolovat 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. Zvýšená vlhkost prostředí či podkladu a teplota kolem +5 °C značně zpomaluje vyzrávání.

## Čištění

Materiál: ihned vodou

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce

## Aktualizace

Aktualizováno dne 22.11.2019

Vyhotoveno dne 20.7.2009

*Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy 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. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*