



## Technický list 06.93a Flexibilní hydroizolace KOUPELNA

**Výrobek** 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;  
 Vhodná pro novostavby i rekonstrukce;

**Použití** - Hydroizolační nátěry pod keramické obklady a dlažby v interiérech se zvýšenou vlhkostí: koupelny, sprchy, toalety, prádelny, sklepy, kuchyně, umývárny nádobí, třídrnný zeleniny, v objektech společného stravování apod

**Balení** Kbelík 5+2kg zdarma  
**Barva** Medově hnědá až béžová.

### Technické údaje

Základ	-	emulze kopolymerů
Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	1,30 ± 5%
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.	≤ 1,5 První vrstva podle savosti podkladu
	hod.	cca 6 Druhá vrstva
Pevnost v tahu	N	≥ 250 (dle PN-90/B-04615)
Přidrznost k podkladu	MPa	≥ 0,5 (dle PN-EN 1542 – beton, asfalt.lep.)
Splynutí s podkladem při 100°C	-	nestéká (dle ZAUT-15/IV.19/2005)
Obsah vody	%	≤ 50 (dle ZAUT-15/IV.19/2005)
Vodotěsnost	při tlaku 0,3 MPa	bez průsaku (dle ZAUT-15/IV.19/2005)
Prosákavost po 24 hod. při výšce vodního sloupce 1,0m	-	bez průsaku (dle ZAUT-15/IV.19/2005)
Absorbce vody, nasákavost	%	≤ 7,0 (dle ZAUT-15/IV.19/2005)
Třída reakce na oheň	-	B <sub>ROOF</sub> (t <sub>i</sub> ) (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 <sup>2</sup>	kg	1,0 2 nátěry

**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.

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

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

info@denbraven.cz

www.denbraven.cz



## Technický list 06.93a Flexibilní hydroizolace KOUPELNA

**Ošetření (příprava) podkladu** Podklad musí být suchý a čistý, bez mastnot, volných částic a antiadhezivních prostředků, soudržný a pevný. Poškozený podklad (trhliny a výtluky) je nutné vyspravit např. Výplňovou opravou stěrky na beton nebo reprofilační maltou. Rohy musí být zaobleny. Nové omítky a betony musí být spojené a vysušené. Odstraňte staré křehké a olupující se vrstvy se slabou přílnavostí. Pórovité a savé podklady je nutno opatřit 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** 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 hod., 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.

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

**Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 06.93a».

**Aktualizace** Aktualizováno dne: Vyhotoveno dne: 29.06.2009

*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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz