

HS100

KOUPELNOVÁ HYDROIZOLACE



VÝHODY

- k přímé aplikaci,
- vysoce elastická,
- pod obklady a dlažby.

POUŽITÍ

HS100 Koupelňová hydroizolace je jednosložková flexibilní polymerová hydroizolační stěrka pod obklady a dlažbu k použití v interiéru. Používá se k vytvoření plošné těsnicí hydroizolační vrstvy pod obklady a dlažbu v koupelnách, kuchyních, WC apod. Není vhodná na pojižděné plochy, k izolaci ploch trvale vystavených vlhkosti a na podklady, které mohou uvolňovat oleje nebo plastifikátory. Není vhodná do exteriéru a jako finální úprava povrchu. V exteriérech doporučujeme použít hydroizolační hmoty STACHEMA HS300 Hydroizolační stěrka 1K a HS500 Hydroizolační stěrka 2K.

DOPORUČENÍ

V rozích, koutech, v přechodu z podlahy na stěnu, u podlahových vpustí a žlábků a při překrytí dilatačních a konstrukčních spár je nutno použít speciální těsnicí pásy (HP100, HP300 Těsnicí páska) včetně systémových tvarovek (HP110, HP310 Těsnicí páska – vnější roh, HP120, HP320 Těsnicí páska – vnitřní roh) nebo rohože z polypropylenu.

SLOŽENÍ

Směs pigmentů a plniv ve styren-butadienové disperzi s přídavkem aditiv.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být vyztužený, čistý, zbavený prachu, mastnot a nečistot. Maximální přípustná hmotnostní vlhkost podkladu jsou 4 %. Maximální velikost trhlin a spár je 3 mm. Z povrchu konstrukce je nutné odstranit veškeré volné a nesoudržné části. Případné biotické znečištění (plísně) musí být důkladně očištěno a napadená místa ošetřena vhodným protiplísňovým prostředkem. Větší nerovnosti je třeba vyrovnat vhodnou stěrkou.

APLIKACE

Savé podklady se napenetrují hloubkovou penetrací SP500. Na hladké a nesavé podklady se použije jako podkladní nátěr adhezní můstek AM800. Po zaschnutí penetrace nebo adhezního můstku se provede aplikace první vrstvy stěrky o tloušťce max. 1 mm. Jednorázově se nesmí nanášet silnější vrstva! V této první vrstvě se na namáhaných místech provádí armování vložením shora uvedených těsnicích pásek zahrazených do čerstvě naneseného materiálu. Druhá vrstva se nanáší po dokonalém proschnutí předchozí vrstvy (1 mm tloušťky schne cca 24 hodin při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %). Dodržujte předepsanou spotřebu. Po

HS100**KOUPELNOVÁ HYDROIZOLACE**

dokonalém vyschnutí stěrky (min. 24 hodin) je možné pokládat dlažbu nebo obklad pomocí lepidel STACHEMA. Aplikační rozmezí teplot (vzduchu i podkladu) je od 5 °C do 25 °C.

**ZPŮSOB
NANÁŠENÍ**

Válečkem, štětcem, stěrkou.

SPOTŘEBA

Přibližně 1–1,5 kg/m² při dvou vrstvách v závislosti na nasákavosti podkladu.

Svislé plochy: 2 × 0,5 kg/m² (membrána 400–500 µm), vodorovné plochy: 2 × 0,75 kg/m² (membrána 600–750 µm).

ÚDRŽBA

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

**PARAMETRY
STĚRKOVÉ HMOTY**

Sušina	min. 75 %
Vzhled	světle modrá viskózní kapalina
Hustota	1350 kg/m ³

**PARAMETRY
ZASCHLÉ
HYDROIZOLACE**

Vodotěsnost (dle ČSN 73 2578)	0 l/m ² za 30 min
Plošná hmotnost (dle ČSN 50 3602)	1,52 kg/m ² při tloušťce 1 mm
Přídržnost k podkladu (dle ČSN 73 2577)	> 0,5 MPa (2,17 MPa)
Pevnost v tahu (dle ČSN EN ISO 527-3)	> 0,3 MPa (1,16 MPa)
Poměrné prodloužení (dle ČSN EN ISO 527-3)	> 15 % (31 %)
Nasákavost (dle ČSN EN ISO 62)	> 10 %
Reakce na oheň (dle ČSN EN 13501-1)	E

**SKLADOVÁNÍ
A PŘEPRAVA**

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od 5°C do 25°C. Převážet pouze při teplotách od 5°C do 35°C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

HS100

KOUPELNOVÁ HYDROIZOLACE

ZÁRUČNÍ DOBA 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

UPOZORNĚNÍ Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. ***Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).***

BALENÍ 5 kg, 10 kg

Datum revize 8. 11. 2024

Revidoval Legislativní oddělení STACHEMA CZ

