

HS100/ KOUPELNOVÁ HYDROIZOLACE

KÚPEĽNOVÁ HYDROIZOLÁCIA

1 / 2



VÝHODY

- na priamu aplikáciu,
- vysoko elastická,
- pod obklady a dlažby.

POUŽITIE

HS100 Kúpeľňová hydroizolácia je jednozložková flexibilná polymérová hydroizolačná stierka pod obklady a dlažbu na použitie v interiéri. Používa sa na vytvorenie plošnej tesniacej hydroizolačnej vrstvy pod obklady a dlažbu v kúpeľniach, kuchyniach, WC a pod. Nie je vhodná na pojazdné plochy, na izoláciu plôch trvalo vystavených vlhkosti a na podklady, ktoré môžu uvoľňovať oleje alebo plastifikátory. Nie je vhodná do exteriéru a ako finálna úprava povrchu. V exteriéroch odporúčame použiť hydroizolačné hmoty STACHEMA HS300 Hydroizolačná stierka 1K a HS500 Hydroizolačná stierka 2K.

ODPORÚČANIE

V rohoch, kútoch, v prechode z podlahy na stenu, pri podlahových vpustoch a žliabkoch a pri prekrytí dilatčných a konštrukčných škár je nutné použiť špeciálne tesniace pásy (HP100, HP300 Tesniaca páska) vrátane systémových tvaroviek (HP110, HP310 Tesniaca páska – vonkajší roh, HP120, HP320 Tesniaca páska – vnútorný roh) alebo rohože z polypropylénu.

ZLOŽENIE

Zmes pigmentov a plnív v styren-butadiénovej disperzii s prídavkom aditív.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť vyzretý, čistý, zbavený prachu, mastnôt a nečistôt. Maximálna prípustná hmotnostná vlhkosť podkladu je 4 %. Maximálna veľkosť trhlín a škár je 3mm. Z povrchu konštrukcie je nutné odstrániť všetky voľné a nesúdržné časti. Prípadné biotické znečistenie musí byť dôkladne odstránené (očistené od plesní) a napadnuté miesta je potrebné ošetriť vhodným protiplesňovým prostriedkom. Väčšie nerovnosti treba vyrovnať vhodnou stierkou.

APLIKÁCIA

Nasiakavé podklady sa napenetrujú hĺbkovou penetráciou SP500. Na hladké a nenasiakavé podklady sa použije ako podkladový náter adhézný mostík AM800. Po zaschnutí penetrácie alebo adhézneho mostíka sa vykoná aplikácia prvej vrstvy stierky s hrúbkou max. 1 mm. Jednorazovo sa nesmie nanášať hrubšia vrstva! V tejto prvej vrstve sa na namáhaných miestach vykonáva armovanie vložením uvedených tesniacich pásov zahladených do čerstvo naneseného materiálu. Druhá vrstva sa nanáša po dokonalom preschnutí predchádzajúcej vrstvy (1 mm hrúbky schne cca 24 hodín pri teplote 20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %). Dodržujte predpísanú spotrebu. Po dokonalom vyschnutí stierky (min. 24 hodín) je možné pokladať dlažbu alebo obklad pomocou lepidiel STACHEMA. Aplikčné rozmedzie teplôt (vzduchu aj podkladu) je od 5 °C do 25 °C.

SPÔSOB NANÁŠANIA

Valčekom, štetcom, stierkou.

SPOTREBA

Približne 1–1,5 kg/m² pri dvoch vrstvách v závislosti od nasiakavosti podkladu.
Zvislé plochy: 2 × 0,5 kg/m² (membrána 400–500 µm),
vodorovné plochy: 2 × 0,75 kg/m² (membrána 600–750 µm).

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohlavý
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

HS100/ KOUPELNOVÁ HYDROIZOLACE

KÚPEĽNOVÁ HYDROIZOLÁCIA

2 / 2

ÚDRŽBA

Všetky pomôcky okamžite po skončení práce umyť vodou.

**PARAMETRE
STIERKOVEJ
HMOTY**

Sušina	min. 75 %
Vzhľad	svetlo modrá viskózna kvapalina
Hustota	1350 kg/m ³

**PARAMETRE
ZASCHNUTEJ
HYDROIZOLÁCIE**

Vodotesnosť (podľa ČSN 73 2578)	0 l/m ² za 30 min
Plošná hmotnosť (podľa ČSN 50 3602)	1,52 kg/m ² pri hrúbke 1 mm
Prídržnosť k podkladu (podľa ČSN 73 2577)	> 0,5 MPa (2,17 MPa)
Pevnosť v ťahu (podľa EN ISO 527-3)	> 0,3 MPa (1,16 MPa)
Pomerné predĺženie (podľa EN ISO 527-3)	> 15 % (31 %)
Nasiakavosť (podľa EN ISO 62)	> 10 %
Reakcia na oheň (podľa EN 13501-1)	E

**SKLADOVANIE
A PREPRAVA**

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzavretých obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, pri teplote od 5°C do 25°C. Prepravovať iba pri teplotách od 5°C do 35 °C. VÝROBOK NESMIE ZMRZNÚŤ.

EXSPIRÁCIA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

**BEZPEČNOSŤ
PRÁCE A OCHRANA
ZDRAVIA**

Používajte tento prípravok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: viď etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

BALENIE

5 kg, 10 kg

Dátum revízie:

29.4.2025 (Vydáním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.)

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk