

SPRCHOVÝ IZOLANT je jednosložková pružná hydroizolační membrána pod keramické obklady a dlažby lepené flexibilními lepidly. Díky pružnosti překryje trhliny v podkladech stavebních materiálů.

SPRCHOVÝ IZOLANT se nehodí na podklady z umělých hmot! Nehodí se pro těžké provozní zatížení, do chemicky agresivního prostředí a na překrytí aktivních trhlin a dilatačních spár bez použití prvků TĚSNICÍHO SYSTÉMU. Nelze použít jako finální vrstvu bez ochrany proti otěru. Pro lepení obkladů a dlažeb se nesmí používat lepidla s obsahem rozpouštědel.

Pro všechny náročné aplikace, kdy je podklad vlhký, předpokládáme trvalé zatížení vodou nebo pro venkovní použití je třeba použít dvousložkovou LEPENKU V KÝBLU.

SPRCHOVÝ IZOLANT je směs disperzních pojiv, velmi jemných vápenců, tříděných písků, pigmentů, plniv a chemicky zušlechťujících přísad ve vhodném složení pro zlepšení vlastností. Díky tomu dosahuje nejvyšší třídy DM O2P mezi disperzními hydroizolacemi podle EN 14891.

- namíchaný v ideální konzistenci a připravený k okamžitému použití
- snadno zpracovatelný
- výborná přilnavost k většině porézních stavebních materiálů (sádkarton, dřevotřískka apod.)
- také na anhydritové podklady
- vhodný na podlahové vytápění
- vysoce pružný
- hygienicky nezávadný

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být suchý (max. 6 % vlhkosti), nesmí být zaprášený. Z povrchu podkladu musí být odstraněn veškerý nesoudržný, uvolněný, zvětřený či jinak viditelně poškozený materiál a povrch nesmí být potřísněn látkami negativně ovlivňujícími soudržnost s podkladem (tuky, oleje apod.).

Pro zajištění dobré přilnavosti u savých podkladů je potřeba podklad napenetrovat přípravkem STAVLEP nebo HLUBOŇ. U silně savých materiálů, jako je např. porobeton, sádkarton apod., je penetrace nezbytná!

PŘÍPRAVA MATERIÁLU

SPRCHOVÝ IZOLANT je již od výrobce namíchaný do optimální hustoty. Neředit! Materiál je vhodné nanášet štetcem nebo válečkem. Použité nářadí omyjte po práci vlažnou vodou.

POUŽITÍ

Po zaschnutí penetrace provádíme v dalším technologickém kroku první nátěr v celé ploše. Do této první souvislé vrstvy se v exponovaných místech (rohů, prostupy, styk vodorovných a svislých ploch) vkládají prvky TĚSNICÍHO SYSTÉMU HASOFT (TĚSNICÍ PÁSY, ROHY, PRŮCHODY) podle technologického postupu příslušného k těmto prvkům. Dbejte na dokonalé proschnutí první vrstvy! Následně (cca po 24 hod.) při normálních klimatických podmínkách je možné provést druhý nátěr – nejlépe křížem na nátěr první. Konečná úprava pod obklady a dlažby by měla dosahovat tloušťky cca 1 mm. Po dokonalém vyschnutí (cca za 24 hod.) je možné pokládat dlažbu nebo obklad s použitím flexibilního lepidla min. třídy C2 (dle EN 12004).

ZKUŠEBNÍ ATESTY

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. Je prováděna běžná nezávislá kontrola a dozor nad systémem jakosti. TSUS Bratislava n.o., č. 1301, Studená 3, 826 34 Bratislava provedl počáteční zkoušky výrobku v souladu se systémem 3 a vydal protokol č. 90–19–00187.

BEZPEČNOST ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Práce s materiálem SPRCHOVÝ IZOLANT nevyžaduje žádná hygienická opatření. Při náhodném požití vypláchnout ústa a vypít asi 0,5 l vody. Vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat rozevřené oči tekoucí vodou a vyhledat lékařskou pomoc.



TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +25 °C
barva	modrá
doba zpracovatelnosti	chránit před vysycháním
měrná spotřeba	1,3–1,5 kg/m ² (2 vrstvy nátěru)
odolnost proti teplu	-20 °C až do +70 °C
počáteční tahová přídržnost	≥ 0,5 N/mm ²
schopnost přemostění trhliny	≥ 0,75 mm
schopnost přemostění trhliny za velmi nízké teploty (-20 °C)	≥ 0,75 mm
skladování	v suchu při +5 °C až +30 °C
skladovatelnost	24 měsíců
tahová přídržnost po cyklickém zmrazování - rozmrazování	≥ 0,5 N/mm ²
tahová přídržnost po kontaktu s chlorovanou vodou	≥ 0,5 N/mm ²
tahová přídržnost po kontaktu s vápennou vodou	≥ 0,5 N/mm ²
tahová přídržnost po kontaktu s vodou	≥ 0,5 N/mm ²
tahová přídržnost po tepelném stárnutí	≥ 0,5 N/mm ²
uvolňování nebezpečných látek	viz BL
vodotěsnost	žádný průnik a přírůstek hmotnosti ≤ 20g

Jednotky balení

balení v kartonu

7 kg

Vydáno 21. 6. 2021, revidováno 9. 5. 2022.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nespočetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.

HASOFT VELKOOBCHOD, s.r.o., Za Nádražím 1098, 588 13 Polná, tel.: +420 567 225 111, fax: +420 567 225 100, hasoft@hasoft.cz, www.hasoft.cz