

TEKUTÁ LEPENKA 2K BLUE MASTER

Flexibilná dvojzložková hydroizolácia proti stekajúcej a tlakovej vode vo vnútornom a vonkajšom prostredí, pod keramické obklady a dlažby, na sadrokartónové steny, omietky a betón, pri realizácii kúpeľní, vonkajších terás, balkónov, bazénov a pod. Zodpovedá triede CM O2 podľa EN 14891

Technické dáta:

Báza	cement/akrylátová disperzia
Konzistencia	prášok/kvapalina
Systém vytvrdzovania	hydratácia, polymerizácia
Spracovateľnosť	40 - 60 minút od zmiešania
Doba úplného vytvrdnutia	7 dní
Spotreba zmesi	1,6 kg/m ² (vrstva 1 mm)
Prídržnosť k betónovému podkladu po 28 dňoch	≥ 0,5 MPa
Objemová hmotnosť zmesi	1.600 kg/m ³
Schopnosť premostenia trhlin pri -5°C	≥ 0,7mm
Teplotná odolnosť po vytvrdnutí	-20°C/+70°C
Horľavosť	zmes je nehorľavá


Charakteristika:

- trvalo pružná membrána
- vytvára súvislú nepriepustnú vrstvu bez spojov
- mimoriadna príľnavosť k stavebným podkladom
- odoláva kyselinám, zásadám, olejom
- chráni kovové podklady pred koróziou
- špeciálne upravená aj pre aplikáciu hladítkom

Príklady použitia:

- izolácia vodorovných aj zvislých stavebných konštrukcií
- vhodná pre exteriér aj interiéru
- pre nadzemné aj podzemné staviteľstvo
- ochrana proti zemnej vlhkosti a beztlakovej stekajúcej vode na novostavbách aj starších objektoch
- izolácia vonkajšieho povrchu pivničných stien, vlhkých priestorov a oporných stien
- hydroizolácia pod obklady a dlažby v kúpeľniach, na balkónoch, terasách, izolácie suterénov a pod.

Prevedenie:

Balenie: 4 kg, 8 kg, 12 kg, 20 kg

Farba: suchá/mokrú, šedý prášok/biela kvapalina

Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby (uvedené na obale) pri teplotách +5°C až +25°C. Chráňte pred mrazom!

Príprava:

Stav povrchu: čistý, rovný, súdržný bez prachu, mastnoty. Hrany a kúty musia byť zaoblené fábionmi s polomerom min. 4 cm vytvorenými z opravnej malty. Savé poklady vopred penetrujte náterom **SOUDAL Akrylátová penetrácia**. Nesavé poklady vopred penetrujte náterom **SOUDAL Adhézny mostík**.
Príprava zmesi: Do kvapalnej zložky za stáleho miešania postupne nasypete suchú zložku, zmes dôkladne rozmiešajte do rovnomernej zmesi bez hrudiek najlepšie pomocou elektrického miešadla. Rozmiešanú zmes nechajte cca 2 min. zrieť za občasných miešania. Pri potrebe namiešania menšieho množstva zachovajte hmotnostný pomer suchá/kvapalná 3 : 1

Nanášanie:

Prípravenú zmes nanášajte na podklad krížovým spôsobom v rovnomernej vrstve hladítkom. Pre lepšiu aplikáciu štetcom, alebo valčekom je možné pridať do 5% vody. Do kútov a rohov, pokiaľ nie sú zabezpečené fábiony, vložte **SOUDAL Tesniaci pás** do čerstvo nanesej prvej vrstvy stierky. Nasledujúce vrstvy nanášajte v dobe, kedy predchádzajúca vrstva je ešte mierne vlhká (cca po 8-12hod. pri teplote +20°C). Doba spracovateľnosti rozmiešanej zmesi je 60 min. (+ 20°C, 65% r. v.). Aplikčná teplota: +5°C až +30°C. Nenášajte na priamom slnku alebo v silnom prieveane. Pomôcky bezprostredne po skončení práce omyte vodou. Spotreba na hrúbku vrstvy (cca 1mm) je 1,6kg/m².

Konečná hrúbka vrstvy stierky je odporučená podľa účelu použitia:

Charakter namáhania izolácie	Počet vrstiev	Odporučená hrúbka	Spotreba na 1m ²
Izolácia zvislých stien	2	0,5 - 1 mm	min 0,8kg
Izolácia vodorovných plôch	2	1-2 mm	min 1,6kg
Izolácia v nádržiach a bazénoch do hĺbky 5 m	3	2-3 mm	min 3,2kg

Keramické obklady je možné lepiť na dostatočne vytvrdnutú stierku (približne za 2-3 dni pri teplote +20°C). Na lepenie použite cementové flexibilné lepidlo **SOUDAL PROFI-FLEX** alebo disperzné **SOUDAL Lepidlo na obkladačky 24A**. Ak výrobok použijete na izoláciu podzemnej časti stavby je stavebný výkop možno zasypať až po dokonalom vytvrdnutí (min. 7 dní). Vrstvu lepenky chráňte proti poškodeniu napr. cementovou omietkou, ochranným poterom, tepelne izolačnými doskami, novou fóliou a pod.
Pracovná teplota: +5°C až +25°C (po celú dobu vytvrdzovania). Čerstvo nanesenú lepenku chráňte pred pôsobením priameho slnka a prúdením vzduchu.
Čistenie: náradie a pomôcky okamžite po skončení práce omyte vodou.

Bezpečnosť:

Dodržiujte bežné podmienky hygieny a bezpečnosti práce. Ďalšie pokyny viď Bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme obecné prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame aplikáciu vopred vyskúšať.