

Tekutá fólia 1 KS

- > pripravená na aplikáciu
- > valcovateľná a stierkovateľná
- > spĺňa EN 14891
- > rýchla, obkladanie po cca 3 hod.
- > nízky obsah emisií - EC1-PLUS



Popis produktu

Rýchla, pastovitá, jednozložková, žltá (modrá), bezškárová hydroizolačná membrána bez obsahu rozpúšťadiel, vodotesná, trvalo pružná. Len v interiéri, na zhotovenie hydroizolácie proti netlakovej, odtekajúcej vode na stenách a podlahách, priamo pod keramické obklady a dlažby, vo vlhkých priestoroch ako sú kúpeľne, sprchy, kuchyne apod. Spĺňa požiadavky EN 14891, ÖNORM B 3407 W1-W4, DIN 18534 pre zaťaženie vodou W0-I, W1-I, W2-I (stena).

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
25 KG / KE	-	24 KE
14 KG / KE	-	36 KE
7 KG / KE	-	85 KE

Skladovanie

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu 365 dní

Spracovanie

Odporúčané náradie

Penový valček alebo hladítka.
Náradie po použití ihneď očistite vodou.

Spracovanie

Materiál nanášajte priamo z nádoby vhodným náradím rovnomerne na podklad v dvoch navzájom nezávislých pracovných krokoch. Druhú vrstvu aplikujte až po vyschnutí vrstvy prvej. Celková vrstva musí byť celistvá a jej hrúbka by mala byť min. 0,5 mm a max. 2 mm.

Do stykov stena - stena resp. stena - podlaha zapracujte Murexin Izolačnú pásku DB 70, alebo Murexin Samolepiacu izolačnú pásku DBS 50, na utesnenie priestupov vpusť, a potrubí použite Murexin Tesniace manžety DZ 35, DZ 70.

Lepenie obkladu alebo dlažby je možné po cca 3 hodinách.

Technické údaje

materiály pre OBKLADY

Faktor difúzneho odporu μ	cca 2500
Farba	žltá, modrá
Spotreba	cca 1,5 kg/m ² /mm hrúbky vrstvy (cca 0,8 kg/m ² pri 0,5 mm hrúbke vrstvy)
Hrúbka suchej vrstvy	min. 0,5 mm (pri 2 vrstvách), max. 2,0 mm (pri 2 vrstvách)
Čas odvetrania	cca 15 min. pre 1. vrstvu
Vhodné na pokládku	po cca 3 hod.
Pracovné kroky	nutné aplikovať 2 samostatné vrstvy

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

ÖNORM B 3407

DIN 18534

EN 14891

GEV-Emicode

Podklad

Vhodné podklady

betón

cementový poter

anhydritový poter

sadrové omietky

vápeno-cementové omietky

murivo

stavebné dosky na báze sadry a sadrokartónové dosky

oddebný betón

porobetón

stavebné drevo

Nevhodný podklad: s tlakovou vodou (napr. v bazéne) a v exteriéri (terasa, balkón).

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhézných prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetrujte s vhodnou penetráciou:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov: Hĺbkový základ LF 1, (penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.)

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 - rapid

Prípadné väčšie nerovnosti vyrovnajte vhodnou vyrovnávacou, oprávkovou alebo nivelačnou hmotou.

Pre perfektný systém

Popis

Penetrovanie podkladu:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov: Podklad penetrujte s Hĺbkovým základom LF 1 - penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 (D4 rapid).

Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Informácie o materiáli:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teplôt a vlhkosti sa môžu výrazne zmeniť vlastnosti materiálu.
- Pred spracovaním nechajte materiál dostatočne dlho aklimatizovať na teplotu prostredia!
- Na zachovanie vlastností produktu sa nesmú pridávať žiadne cudzie látky!
- Dodržiavajte pokyny ohľadne pridávania vody alebo riedenia materiálu!
- Pred použitím tónovaných výrobkov skontrolujte či súhlasí farebný odtieň!
- Rovnomernosť farieb je zaručená iba v rámci jednej šarže.
- Výsledný farebný odtieň je výrazne ovplyvnený environmentálnymi podmienkami.
- Zabudované tekuté hydroizolačné membrány sa musia aplikovať najmenej v dvoch vrstvách.
- Zamiešaný materiál, ktorý už začal tuhnúť/zavädol, sa nesmie opätovne riediť alebo miešať s čerstvým materiálom!

Upozornenia k spracovaniu:

- Nepoužívajte pri teplotách pod + 5 °C!
- Ideálna teplota pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až + 25 °C.
- Ideálna relatívna vzdušná vlhkosť je 40% až 60%.
- Zvýšená vzdušná vlhkosť a nižšie teploty spomaľujú tuhnutie a tvrdnutie, znížená vlhkosť a vyššie teploty tieto procesy urýchľujú.
- Zabezpečte dostatočné vetranie počas schnutia, reakcie a vytvrdzovania; vyhnite sa prievanu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Pred nanosením tekutej hydroizolačnej membrány musia byť vhodným spôsobom opravené/odstránené nerovnosti podkladu.
- Pri vykurovaných poteroch musí byť prevedená predpísaná skúšobná prevádzka vykurovacieho systému.
- Podlahové vykurovanie nesmie byť zapnuté tesne pred spracovaním, počas spracovania a vytvrdzovania materiálu.
- Tekuté hydroizolačné membrány (pod obklady a dlažby) nenahrádzajú stavebné hydroizolácie.

Tipy:

- Odporúčame najprv materiál otestovať na malej ploche, alebo urobiť skúšku menšieho množstva materiálu.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v technických listoch všetkých materiálov MUREXIN použitých v skladbe.
- Pre prípadné opravy/reklamácie uchovajte originálny výrobok/obal z príslušnej šarže.

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarovane hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke www.murexin.com.