

## Tekutá fólia 1 KS (1 KS -Rapid)

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



### 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.
7 KG / KE		85
14 KG / KE		36
25 KG / KE		24

#### Skladovanie:

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

Chráňte pred mrazom!

### Spracovanie

#### Odporúčané náradie

Penový valček alebo hladítko.

Náradie po použití ihneď očistite vodou.

#### Spracovať:

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

40035, Tekutá fólia 1 KS , platné od: 16.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 1

materiály pre Obklady

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 vpustí, a potrubí použite Murexin Tesniace manžety DZ 35, DZ 70.

Lepenie obkladu alebo dlažby je možné po cca 3 hodinách.

## Technické údaje

Čas odvetrania	cca 15 min. pre 1. vrstvu
Vhodnosť na pokládku	po cca 3 hod.
Farba	žltá, modrá
Spotreba	cca 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm hrúbke vrstvy (cca 0,8 kg/m <sup>2</sup> pri 0,5 mm hrúbke vrstvy)
μ-hodnota	cca 2500
Hrúbka suchej vrstvy	min. 0,5 mm (pri 2 vrstvách), max. 2,0 mm (pri 2 vrstvách)
Pracovné kroky	nutné aplikovať 2 samostatné vrstvy

## Skúšobné osvedčenia

### Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

ÖNORM B 3407

ZDB-Merkblatt

EN 14891

## 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, antiadhéznych prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

materiály pre Obklady

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

**Systémové produkty:**

Hĺbkový základ LF 1 ; Superzáklad D4 rapid

**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; vyhňte 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 poterach 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 deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

**40035, Tekutá fólia 1 KS , platné od: 16.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 3**

## 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. &nbsp; 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](http://www.murexin.com).