

## 2 KS

### tekoča folija

- > 2-komponentna
- > hitro strjujoča
- > mogoč nanos z gladilko
- > preizkušena po EN 14891
- > UV-obstojna



#### Opis izdelka

Hitro strjujoča, brezšivna in brezstična, dvokomponentna, kontaktna hidroizolacija, elastična pri nizkih temperaturah.

Za notranjo in zunanjo uporabo, za brezšivno tesnjenje stenskih in talnih površin pod keramičnimi oblogami v tuših, kopalnicah, na terasah in balkonih.

Ustreza zahtevam EN 14891, ÖNORM B 3407 W1-W6 in je skladna z DIN 18534 za razrede delovanja vode W0-I do W3-I (pri W3-I brez dodatne kemijske obremenitve), skladna z DIN 18531-5 (balkoni, lože in drugo) in DIN 18535 (bazeni za plavanje in rezervoarji), kot tudi s preizkusnimi načeli za izdajo Splošnega dovoljenja gradbene inšpekcije.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VEDRO		24
25 KG / VREČA		42
12 KG / VEDRO		24

#### Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: 180 dni.

#### Navodila za uporabo

##### Priporočeno orodje:

Nizko stopenjski električni mešalnik, gladilka.

##### Mešanje:

Material je pakiran v pravilnem mešalnem razmerju (komp. A: komp. B = 1: 1) in ga pripravimo vsega v

## Polaganje keramičnih ploščic

celoti. Obe komponenti temeljito zmešamo z nizko stopenjskim električnim mešalnikom, dokler ne dobimo homogene mase brez grudic.

### Vgradnja:

Pravilno zmešano maso z jekleno gladilko naneseemo po celotni površini v enakomerni debelini sloja. Na stikih stene in tal vgradimo ustrezeni Murexin tesnilni trak DB 70 vključno s sistemskimi komponentami. Na prebojih za cevi in vodnih odtokih, priporočamo vgradnjo Murexin tesnilnih manšet. Tesnilni sloj izvedemo brez napak v dveh neodvisnih delovnih korakih. Po uporabi orodje očistimo z vodo.

## Tehnični podatki

Čas sušenja po 1. nanosu	ca. 90 min.
Čas do oblaganja	ca. 3 ure
Poraba	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> za mm debeline sloja (ca. 3 kg/m <sup>2</sup> za 2 mm debeline sloja)
Debelina suhega sloja	min. 2 mm (v 2 slojih), maks. 4 mm (v 2 slojih)
Čas uporabnosti pripravljene mase	ca. 60 min.
Delovni koraki	zahtevan je najmanj 2-kratni nanos

## Potrdila o preizkusih

### Preiskano v skladu z zahtevami (standarda, razvrstitve...)

ÖNORM B 3407  
DIN 18534  
DIN 18531-5  
DIN 18535  
EN 14891

## Podlaga

### Primerne podlage:

beton  
cementni estrih  
anhidritni estrih  
liti asfalt  
mavčni omet  
apneno cementni omet  
opečni zid  
mavčno kartonske plošče, mavčne plošče  
gladek beton  
porobeton

## Polaganje keramičnih ploščic

vezane plošče

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne prakse.

### Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.
- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!
- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.
- Zmešanega materiala, ki se že začinja strjevati, ni dovoljeno dodatno razredčiti ali mu dodajati sveži material!

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +5 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!
- Pred uporabo tesnilne mase, je treba nepravilnosti in neravne površine predhodno izravnati v posebnem postopku.

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.
- Pri estrihah za talno gretje je treba izvesti standardni postopek segrevanja pred polaganjem.
- Med obdelavo in strjevanjem ni dovoljeno vklopiti talnega gretja.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

### Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na [www.murexin.com](http://www.murexin.com).