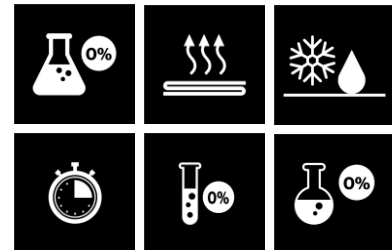


## MS-X 3, parna zapora na osnovi silana



- > hitro sušeča
- > primerna kot parna zapora
- > za površinsko utrjevanje manj trdnih estrihov
- > za vpojne in nevpojne podlage
- > nanos je možne z valjčkom



### Opis izdelka

Visokokakovostna parna zapora in specialen vezni sloj na osnovi silana, ki ne vsebuje vode in topil. Nanos je možen v gladilko ali z valjčkom. MX-X 3 ne vsebuje delcev, ki prehajajo med snovmi. Primerna za izvedbo veznega sloja na nevpojnih in normalno do močno vpojnih podlagah, utrjevanje nestabilnih mineralnih podlag pred lepljenjem z Murexin PU in MSP lepili. Primerna tudi za zaporo povišane talne vlage v cementnih estrih in betonskih podlagah:

- na cementnih estrih in betonih brez talnega gretja do maks.: 4,5% CM
- na cementnih estrih in betonih s talnim gretjem (pri standardnem ogrevanju po izvedem protokolu ogrevanja in ohlajanja) do maks.: 3,0 % CM
- na betonih do maks.: 6,0 % CM.

### Oblika pri dobavi

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
10 KG / <Gebindeart_Abkürzung_KKA>	-	42 <Gebindeart_Abkürzung_KKA>

### Skladiščenje in rok trajanja

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni

### Navodila za uporabo

#### Priporočeno orodje

## Polaganje talnih oblog

Specialni valjček Murexin M3 ali nazobčana gladilka z zobci A2.

### Uporaba - osnova

Za izvedbo blokade povečanega ostanka vlage se nanese vezni premaz v enem križnem sloju z valjčkom Murexin M3 s kratkimi dlakami s porabo ca. 300 - 350 g/m<sup>2</sup>. V primeru uporabe komercialno dostopnih valjčkov za nanašanje s kratkimi dlakami sta potrebna da nanosa v razmaku 3 - 4 h. Naknadno lepljenje z Murexin MSP in PU lepili ali izravnavo (po temeljnem predpremažu z Murexin DX 9) se lahko izvede po ca. 3 - 4 h.

## Tehnični podatki

Poraba	kot vezni sloj: ca. 100–150 g/m <sup>2</sup> , pri nanosu z valjčkom s kratkimi dlakami, ca. 100 g/m <sup>2</sup> pri nanosu z gladilko kot parna zapora za cementne estrihe ali beton do 3,5 % (v primeru betona = ustreza 6 % mas.) ca. 300 - 350 g/m <sup>2</sup>
Čas sušenja	pri enem nanosu križno z lopatico TKB z nazobčanosti A2 ca. 3 - 4 h

## Potrdila o preizkusih

### Preverjeno po (standard, klasifikacija ...)

EC1-PLUS

## Podlaga

### Primerne podlage

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrznjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopazetje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov.

Kalcij-sulfatni estrihi morajo predhodno biti obdelani s primernimi mehanskimi metodami. MS-X 3 se lahko uporablja kot parna zapora na samo trajno odpornih podlagah pred vlago. V primeru talne in kapilarne vlage ter difuzije vodne pare se izdelek ne sme uporabiti. Izdelek ne nadomešča gradbene hidroizolacije po DIN 18195 - Del 4.

## 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.
- Vodni sistemi imajo po redčenju omejen rok uporabe; zato priporočamo obdelavo čim hitreje.

## Polaganje talnih oblog

-- Vedno pustite, da se temeljni premazi dobro osušijo / strdijo.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +15 °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!

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.

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 različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na [www.murexin.com](http://www.murexin.com).