



# Parozábrana MS-X 3

(Silan- Feuchtigkeitssperre MS-X 3)



- ✓ rychletuhnoucí
- ✓ penetrace a parozábrana
- ✓ zpevňující účinek
- ✓ nanášení válečkem



## Popis výrobku

Rychleschnoucí speciální penetrace a parozábrana na bázi silanu. Neobsahuje vodu, rozpouštědla ani změkčovadla. Vhodná pod veškeré krytiny včetně parket.

## Použití

V interiéru jako penetrace a parozábrana na nesavé až silně savé podklady před aplikací PU a MS lepidel Murexin. Pro uzavření zbytkové vlhkosti v cementových podkladech do výše:

- nevytápěné potěry max. 4,5%CM
- vytápěné potěry max. 3%CM
- betonové desky max. 6%CM

Parozábranu je možné aplikovat pouze na podklady trvale odolávající zvýšené vlhkosti. Nevhodné na podklady s obsahem sádry, např. anhydrit, sádrové stěrky, apod.

Výrobek nelze použít jako jako stavební izolaci dle DIN 18195.

## Balení a skladování

### Balení:

10 kg kanystr 42 ks/ 420kg/ paleta

### Skladování:

V suchu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

## Technické údaje

### Spotřeba:

- penetrace válečkem (krátký vlas): 100-150 g/m<sup>2</sup>
- penetrace plochou stěrkou: cca 100 g/m<sup>2</sup>
- parozábrana: cca 300 – 350 g/m<sup>2</sup>/ vrstva (válečkem M3 do kříže)

Doba schnutí: cca 3 – 4 hodiny

Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %. Dle interních zkoušek se jedná o průměrné hodnoty dosažené při laboratorním testování.

## Zkoušeno podle

EMI kód: EC 1 plusR

## Zpracování

### Doporučené nářadí:

Speciální váleček M3, zubová stěrka A2, váleček s krátkým vlasem, plochá stěrka.

### Podklad:

Musí být suchý (max. zbytková vlhkost viz Použití), pevný,

60024 Parozábrana MS-X 3, 8.1.2018, mby, str. 1



nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Musí odpovídat požadavkům platných norem.

### Příprava podkladu:

Případné sintrové vrstvy z povrchu odstraňte např. přebroušením tak, aby byla svrchní vrstva podkladu dostatečně soudržná a stabilní. Prach po broušení důkladně vysajte.

### Zpracování:

Na podklad nanášejte rovnoměrně speciálním válečkem M3, popř. stěrkou A2. Při použití jako parozábrana je nutné nanést dvě vrstvy v časovém odstupu cca 4 hodiny. Nejpozději do 72 hodin po aplikaci parozábrany je nutné na takto upravený podklad nalepit podlahovou krytinu vhodnými PU nebo MS lepidly Murexin. V případě vyrovnání podkladu je nutné do 72 hodin od provedení parozábrany takto upravený podklad penetrovat speciálním základem **DX 9** a poté srovnat vhodnou nivelační hmotou Murexin.

## Důležitá upozornění

Během zpracování a tuhnutí materiálu zajistěte dostatečné větrání. Během práce je zakázáno jíst, pít a kouřit. Používejte ochranné brýle. Při zasažení očí nebo pokožky vyplachujte velkým množstvím vody. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře. Zbytky materiálu nevylévejte do kanalizace. K recyklaci odevzdávejte pouze řádně vyprázdněné obaly. Vytvrdlé zbytky materiálu likvidujte jako stavební suť.

### Poznámky k materiálu:

- při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkost vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných.
- produkt před zpracováním temperujte
- není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi
- stupeň ředění/ míchání je třeba dodržovat
- zatuhlý materiál dále nerozmíchejte ani nemíchejte s čerstvým materiálem
- penetraci nechejte před dalšími kroky vždy řádně proschnout

### Poznámky k prostředí:

- nepracovat při teplotě nižší než +15°C
- ideální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být v rozmezí +15°C až +25°C
- rel. vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%
- vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují
- během schnutí a tuhnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!

**60024 Parozábrana MS-X 3, 8.1.2018, mby, str. 2**

- během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlením, větrem a deštěm
- okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním

### Tipy:

- obecně před každou aplikací doporučujeme provést zkušební plochu
- dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v Bezpečnostním listu.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme bezesbýtku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultací při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.