

## Škárovacia malta FM 60 Premium

- > pružná
- > vodoodpudivý efekt
- > široká škála farieb
- > znížená prašnosť
- > proti plesňová



### Popis produktu

Prášková, vode a mrazu odolná, pružná škárovacia malta s výrazným vodoodpudivým efektom, výbornou oteru odolnosťou a z výrazne redukovaným množstvom pracovných častí. Vďaka prepracovanej receptúre sa veľmi ľahko spracováva a vytvára farebne rovnomerné škáry. Vhodná pre škárovanie v exteriéri a interiéri keramických obkladov a dlažieb, mozaiky, jemnej kameniny na podlahách, stenách, balkónoch, terasách a pod. Vhodná pre styk s potravinami. Pre šírky škár: 0,5 – 7 mm.

#### Balenia:

| Veľkosť / Typ balenia | ks/kart. | ks/pal. |
|-----------------------|----------|---------|
| 25 KG / PS            |          | 48      |
| 5 KG / KTN            |          | 84      |
| 4 KG / KTN            |          | 108     |
| 2 KG / KTN            | 4        | 216     |

#### Skladovanie:

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštach v neporušenom originálnom balení po dobu: 1095 dní pre 2, 4, 8 kg ; 730 dní pre 25 kg balenie.

### Spracovanie

#### Odporúčané náradie

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, gumená stierka, škárovacie hladidlo s molitanom, vedro na vodu. Náradie ihneď po použití očistite vodou.

#### Miešanie

Nízkootáčkovým elektrickým miešadlom miešajte v čistej miešacej nádobe prášok s predpísaným množstvom vody pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek, doba miešania cca 2 minúty. Po zmiešaní nechajte odležať približne 2 min. a opäť krátko premiešajte

#### Spracovať:

Nanášajte gumenou stierkou šikmo, diagonálne na smer škáry. Keramické dlaždice po 5 - 15 minútach umyte

SK-42002, Škárovacia malta FM 60 Premium , platné od: 22.05.2020, Zaborsky Martin, Strana 1

materiály pre Obklady

čistou vodou a mäkkou špongiou. Po uschnutí, opäť s čistou vodou a špongiou odstráňte cementový film z povrchu dlaždíc. Zabráňte vzniku mlák z čistiacej vody na povrchu škár. Po zaškárovaní chráňte povrch pred mechanickým zaťažením (chôdzou) po dobu cca 24 hodín.

Pre zachovanie rovnomernosti farebného odtieňa škárovacej malty je dôležité, aby lepiaca malta bola pred škárovaním dobre vyschnutá a aby bola zo škár rovnomerne odstránená. Zhoda farebného odtieňa je zabezpečená len v rámci jednej výrobnéj šarže!

## Technické údaje

|                   |   |
|-------------------|---|
| Farba             | podľa aktuálnej vzorkovnice   |
| Spĺňa normu       | EN 13888, trieda CG2WA  |
| šírka škáry       | 0,5 - 7 mm  |
| Spotreba          | cca. 0,2 - 0,9 kg/m <sup>2</sup> podľa formátu dlaždíc a šírky škár                             |
| Pochôdnosť        | po cca 24 hod.  |
| Čas použiteľnosti | cca 2 hod.  |
| Doba miešania:    | cca 2 min.  |
| Spotreba vody     | 0,24 l/kg ; farby: antrazit, bali, mittelbraun, rubinrot: 0,22 l/kg ; farby: schwarz: 0,20 l/kg |

## 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

Vhodné pre keramické dlaždice, platne, prírodný kameň, cotto a mramor. Vhodná tiež na podlahové kúrenie, ako aj na terasy a fasády. Nie je vhodná na kyselinovzdorné škárovanie, na takéto účely odporúčame Murexin Epoxidovú škárovaciu maltu FMY 90 alebo Murexin Škárovaciu maltu extrém FME 80. Nie je vhodná na uzatváranie dilatačných škár na takéto účely odporúčame Murexin silikónové, MS alebo PU tmely.

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.

### Príprava podkladu:

Lepiacia malta pod dlaždicami musí byť dostatočne vysušená, vytvrdnutá. Zvyšky lepiacej malty zo škár odstráňte. Bočné steny škár musia byť suché, zbavené prachu a nesmú byť znečistené látkami znižujúcimi prídržnosť škárovacej malty. Dlaždice pred škárovaním umyte, zbavte prachu, nečistôt a iných látok ktoré by

**SK-42002, Škárovacia malta FM 60 Premium , platné od: 22.05.2020, Zaborsky Martin, Strana 2**

materiály pre Obklady

mohli spôsobiť zafarbenie, poškodenie škárovacej malty.

## Pre perfektný systém

### Systémové produkty:

Silikonové tesnenie SIL 60 ; Ukončovacie lišty obkladov ; Emulzia pre škárovacie malty FE 85

### Popis:

Silikonové tesnenie SIL 60 Classic / Trend

Ukončovacie lišty obkladov

Emulzia pre škárovacie malty FE 85

## 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.
- Zamiešaný materiál, ktorý už začal tuhnúť/zavädnúť, sa nesmie opätovne riediť alebo miešať s čerstvým materiálom!
- Cementové škárovacie malty nie sú alebo sú iba čiastočne odolné voči kyselinám.
- Silne nasiakavé dlaždice predvhlčite.
- Rôzne alebo výrazne sa meniace hĺbky škár alebo rôzna nasiakavosť môžu viesť k farebným odlišnostiam škárovacej malty.

### 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 poveternosťnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Podlahové vykurovanie nesmie byť zapnuté tesne pred spracovaním, počas spracovania a vytvrdzovania materiálu.
- Rôzne (okolité) podmienky a nasiakavosť dlaždíc (keramika, kamenina, gres) môže spôsobiť farebnú odlišnosť škárovacej malty.
- V škárach nesmie byť lepiaca malta alebo iné znečistenie. V prípade potreby odstrániť/vyčistiť!

### 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.
- Pri pórovitom a drsnom povrchu dlaždíc, ktoré sa majú škárovať odporúčame najskôr urobiť skúšobné škárovanie pre zistenie spracovateľnosti malty a výsledného efektu škárovania!
- Pri tmavých farbách škárovacej malty môže viesť prílišné umývanie čerstvej škárovacej malty k vymývaniu pigmentov a následným farebným odlišnostiam.
- Vlhkosť môže podporiť rast plesní.

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.

## 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

**SK-42002, Škárovacia malta FM 60 Premium , platné od: 22.05.2020, Zaborsky Martin, Strana 3**

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).

## Dodatky

## CLASSIC LINE



## TREND LINE

