

## Malta vyrovnávací AM 20

- > optimální zpracování
- > rychletuhnoucí
- > vhodná i pro exteriér
- > až 2cm v jednom kroku



### Popis produktu

Rychletuhnoucí speciální vyrovnávací malta, vysoce zušlechtěná polymery, odolná vodě a mrazu, tuhnoucí hydraulicky bez vzniku napětí až do tloušťky vrstvy 20 mm, při aplikaci stabilní, s vynikajícími vlastnostmi při zpracování.

V interiéru i exteriéru k vyrovnání nerovností na stěnách i podlahách zejména před lepením obkladů a dlažeb, vhodná pro bytové prostory, sprchy, balkony, terasy, garáže, průmyslové vlhké provozy a fasády. Ideální pro vytvoření spádu na balkonech a terasách.

#### Balení:

| Obal | Velkoobchodní obal | Paleta |
|------|--------------------|--------|
|      |                    |        |

#### Skladování:

V suchu na dřevěných rostech v neporušeném originálním balení po dobu cca 9 měsíců.

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, hladítko, špachtle, uhlazovací lať.

#### Míchání:

Nízkootáčkovým elektrickým mísidlem míchejte v čisté míchací nádobě prášek s předepsaným množstvím vody dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek, doba míchání cca 4 minuty.

#### Zpracování:

Čerstvou maltu nanášejte na napenetrovanou plochu v potřebné vrstvě a uhladte, u větších ploch si vytvořte omítníky/ platky.

#### Následné ošetření:

Vhodnými opatřeními zamezte příliš rychlému vysychání směsi. Nářadí očistěte ihned po použití vodou.

## Technické údaje

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| Obložitelný     | po 2-4 hodinách                       |
| Spotřeba        | cca 1,6 kg/m <sup>2</sup> /1mm        |
| Tloušťka vrstvy | max. 20 mm                            |
| Doba zpracování | cca 30 min.                           |
| Potřeba vody    | cca. 0,20 l/kg (odpovídá 5 l / 25 kg) |

## Osvědčení

### Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)

Vývoj pevností v tlaku:

1 denní- 1,6 N/mm<sup>2</sup>

7 denní - 4,5 N/mm<sup>2</sup>

28 denní - 12,4 N/mm<sup>2</sup>

## Podklad

### Vhodné podklady:

Beton

Cementový potěr

Vápenocementové omítky

Zdivo

Konstrukční desky

Pohledový beton

Pórobeton

Nevhodné na dřevo, kov, plasty, vodoodpudivé a sádrové podklady.

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

## Pro perfektní systém

### Systémové produkty:

savé podklady: Základ hloubkový LF 1

nesavé podklady: Základ Supergrund D4 rapid

### Pokyny pro produkt a zpracování

#### Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).
- Již tuhnutí materiálů je zakázáno ředit a znovu rozmíchávat, popř. míchat s čerstvým materiálem.

#### Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +5°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvětlem, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.

#### Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

### Bezpečnostní pokyny

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smejí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. &nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlase. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese [www.murexin.com](http://www.murexin.com).