

Vyrovnávacia malta AM 20

- > rýchlo tuhnúca
- > pre vodorovné aj zvislé plochy
- > vhodná aj pre exteriér
- > až do 20 mm v jednej vrstve



Popis produktu

Rýchlo tuhnúca špeciálna vyrovnávacia malta, zušľachtená polymérmi, odolná vode a mrazu, tuhnúca hydraulicky bez vzniku napätia až do hrúbky vrstvy 20 mm, s vynikajúcimi vlastnosťami pri spracovaní. V interiéri aj exteriéri na vyrovnanie nerovností na stenách aj podlahách najmä pred lepením obkladov a dlažieb, vhodná pre bytové priestory, sprchy, balkóny, terasy, vlhké prevádzky a fasády.

Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
-----------------------	----------	---------

Skladovanie:

V suchu a chlade v nezmraznutom stave na drevených roštoch v neporušenom originálnom balení po dobu 270 dní.

Spracovanie

Odporúčané náradie

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, hladítko, vyhladzovacia lata. Náradie 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 4 minúty.

Miešací pomer: 5 l / 25 kg

Spracovať:

Čerstvú maltu nanášajte vhodným náradím na pripravený podklad v potrebnej vrstve a uhladzte, pri väčších plochách si vytvorte špalety.

Následné ošetrovanie:

Vhodnými opatreniami zamedzte príliš rýchlemu vysychaniu zmesi.

40010, Vyrovnávacia malta AM 20, platné od: 16.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 1

Technické údaje

Vhodnosť na pokládku	po cca 2 – 4 hod.
Spotreba	cca 1,6 kg/m ² /1mm
Hrúbka filmu	max. 20 mm
Čas použiteľnosti	cca 30 min.
Spotreba vody:	0,2 l / kg (=5 l / 25 kg)

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

Druckfestigkeiten:

1 Tag - 1,6 N/mm²

7 Tage - 4,5 N/mm²

28 Tage - 12,4 N/mm²

Podklad

Vhodné podklady:

betón

cementový poter

anhydritový poter

liaty asfalt

sadrové omietky

vápeno-cementové omietky

murivo

stavebné dosky na báze sadry a sadrokartónové dosky

oddebnený betón

porobetón

Nevhodné použitie:

Na drevo, kovy, plasty, vodo odpudivé podklady a sadrové materiály.

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, súdržný, nosný, tvarovo stály, zbavený prachu, mastnoty, olejov, antiadhézných prostriedkov a iných nečistôt. Podklad musí vyhovovať požiadavkám platných noriem a spracovateľským nariadeniam/predpisom.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným mechanickým spôsobom. Podklad očistite, zbavte prachu a napenetrujte s vhodnou penetráciou.

Pre perfektný systém

40010, Vyrovnávacia malta AM 20, platné od: 16.03.2020, Zaborsky Martin, Strana 2

materiály pre Obklady

Systémové produkty:

Híbkový základ LF1; Superzáklad D4 rapid

Popis:

Penetrácia nasiakavých podkladov: Murexin Híbkový základ LF1

Penetrácia nenasiakavých podkladov: Murexin Superzáklad D4 rapid

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/zavädol, sa nesmie opätovne riediť alebo miešať s čerstvým materiálom!

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 prievaniu!
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.

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.

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 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. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydáním 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.