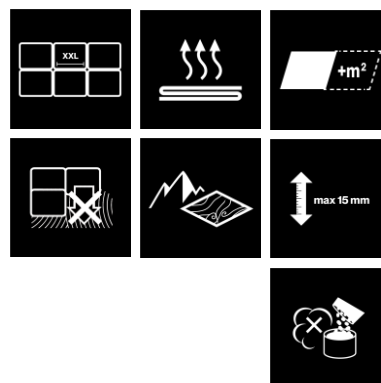


Pružná lepiaca malta Maximo M 41



- > veľká výdatnosť
- > pre veľké formáty
- > pre prírodný kameň a keramické dlaždice
- > veľmi malý sklz
- > veľmi vhodná pre podlahové vykurovanie



Popis produktu

Biela, flexibilná, veľkým množstvom prísad zušľachtená prášková, hydraulicky tuhnúca, lepiaca malta so zníženou prašnosťou a zvýšenou výdatnosťou (+30%) pre flexibilné lepenie obkladov a dlažieb, odolná pôsobeniu vody a mrazu. Vďaka tepelno akumulárnym vlastnostiam pomáha vytvárať príjemnú izbovú klímu.

V interiéri aj exteriéri na lepenie všetkých keramických obkladov a dlažieb, dlaždíc s nasiakavosťou pod 0,5%, väčšiny prírodných kameňov, všetko aj pri zvýšenom statickom a tepelnom zaťažení. Tiež vhodná na vyrovnanie podkladu v hrúbke lôžka 2-15 mm. Vďaka svojim tepelno akumulárnym schopnostiam je mimoriadne vhodná na podlahové vykurovanie.

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
13 KG / PS	-	72 PS

Skladovanie

V suchu, chlade a v nezmrznutom stave na drevených roštoch v neporušenom originálnom balení po dobu 365 dní

Spracovanie

Odporúčané náradie

Nízkootáčkové elektrické miešadlo, vhodná miešacia nádoba, murárska lyžica, špongia, zubové hladidlo s veľkosťou zubov v súlade s vlastnosťami lepeného materiálu.

materiály pre OBKLADY

Miešanie

Nízkootáčkovým elektrickým miešadlom miešajte v čistej miešacej nádobe prášok s predpísaným množstvom vody pokiaľ nevznikne homogénna zmes bez hrudiek, doba miešania cca 3 minúty.

Spracovanie

Materiál nanášajte na podklad v dvoch krokoch. V prvom kroku naneste len tenkú kontaktnú vrstvu, do tejto ešte vlhkej vrstvy nanášajte v druhom kroku lepiacu maltu zodpovedajúcu zubovou stierkou vedenou pod uhlom cca 45 – 60°. Lepenú dlaždicu vtlačte do čerstvého maltového lôžka, prípadné prebytky lepiacej malty na povrchu dlaždice odstráňte vlhkou špongiou. V exteriéri, pri obkladaní bazénov a vo veľmi zaťažovaných priestoroch používajte kombinovaný postup obojstranného nanášania lepidla, tzv. Buttering Floating.

Krytie rubu dlažby, obkladu lepiacou maltou v interiéri odporúčame min. 60%, v exteriéri min. 95%, pri veľkoformátových prvkoch (s rozmerom väčším ako 33cm) a veľkom zaťažení krytie rubu aj v interiéri aj v exteriéri min 95%. Pokiaľ použijete neznáme druhy lepeného materiálu napr. prírodné kamene, odporúčame urobiť skúšobné lepenie.

Následné ošetrovanie:

Po dobu cca 24 hodín po nalepení chráňte obklad alebo dlažbu pred mechanickým zaťažením.

Technické údaje

Farba	biela
Spotreba	Spotreba podľa použitého zubového hladítka: cca 1,4 kg/m ² pri 6 mm ozubení cca 1,8 kg/m ² pri 8 mm ozubení cca 2,2 kg/m ² pri 10 mm ozubení, 2 - 15 mm
Hrúbka vrstvy	žadny
Čas zrenia	cca 1 hod.
Čas použiteľnosti	cca 30 min.
Doba zavädnutia	cca 5 min.
Prestaviteľnosť	po cca 8 hod.
Škárovanie	po cca 24 hod.
Plné zaťaženie	cca 0,40 l/kg (= 5,2 l / 13 kg)
Spotreba vody	

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)

EN 12004

EC1 Plus

Podklad

Vhodné podklady

betón

cementový poter

41085, Pružná lepiaca malta Maximo M 41 , platné od: 28.06.2023, Martin Zaborsky, Strana 2

materiály pre OBKLADY

anhydritový poter
liaty asfalt
sadrové omietky
vápeno-cementové omietky
murivo
stavebné dosky na báze sadry a sadrokartónové dosky
oddebnený betón
porobetón
stavebné drevo

Nevhodné použitie:

Na priame lepenie na drevo, kovy, plasty, hydraulicky vytvrdzujúce podklady s nedokončeným dotvarovaním.

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:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavený prachu, napenetrujte s vhodnou penetráciou:

Príprava savých podkladov: Hĺbkový základ LF 1

Príprava savých, kalciumsulfátových podkladov: Hĺbkový základ LF 1, (penetráciu nechajte dôkladne vyschnúť min. 12 hod.)

Príprava nesavých podkladov: Superzáklad D4 - rapid

Prípadné väčšie nerovnosti vyrovnajte vhodnou vyrovnávacou, oprávkovou alebo nivelačnou hmotou.

Pre perfektný systém

Popis

Penetrácia:

Hĺbkový základ LF 1 – nasiakavé podklady

Superzáklad D 4 (Rapid) – nenasiakavé podklady

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/zavädoť, 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 prievanu!

41085, Pružná lepiaca malta Maximo M 41 , platné od: 28.06.2023, Martin Zaborsky, Strana 3

materiály pre OBKLADY

- Chráňte pred priamym slnečným žiarením, vetrom a poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Pri vykurovaných poteroch musí byť prevedená predpísaná skúšobná prevádzka vykurovacieho systému.
- Podlahové vykurovanie nesmie byť zapnuté tesne pred spracovaním, počas spracovania a vytvrdzovania materiálu.
- V exteriéri, vo vlhkom prostredí, v priestoroch s vysokým zaťažením, pri lepení dlaždíc z prírodného kameňa a pri veľkých formátoch dlaždíc sa používa kombinovaná metóda nanášania lepiacej malty (tzv. Buttering/Floating) = na podklad aj dlaždicu.

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 uchovejte 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. 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.