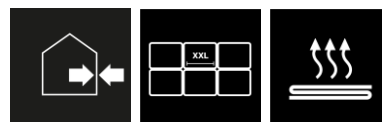


Epoxidová lepiaca malta EKY 91



- > biela
- > baktériám odolná
- > chemicky odolná
- > tixotropná



Popis produktu

Biela dvojzložková lepiaca malta na báze epoxidových živíc, chemikáliám odolná, potravinársky nezávadná, vodotesná, odoláva baktériám, starnutiu, vode a mrazu, na tenkovrstvé lepenie obkladov a dlažieb. V interiéri aj exteriéri na lepenie a škárovanie keramických obkladov a dlažieb, veľkoformátových dosiek a mozaiky, najmä pri požiadavkách na odolnosť proti agresívnym vodám, rastlinným a živočíšnym tukom a pri chemickom zaťažení. Vhodná pre chemické laboratória, kúpele, umývačky motorových vozidiel, mliekarne, pivovary, mäsokombináty, veľkokapacitné kuchyne a pod.

Balenia

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
6 KG / EH	-	39 EH

Skladovanie

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

Spracovanie

Odporúčané náradie

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

Miešanie

Obsah balenia oboch zložiek A, B vyprázdňte do čistej miešacej nádoby, pritom dbajte na to, aby obe nádoby ostali úplne prázdne. Dôkladne premiešajte kým nevznikne homogénna zmes bez hrudiek. Obsah prelejte do čistej miešacej nádoby a opäť premiešajte. Zmes ihneď po zamiešaní čo najskôr spracujte. Na miešanie čiastkových množstiev vždy používajte váhu na zaistenie správneho miešacieho pomeru.

Spracovanie

Materiál nanášajte zubovým hladidlom v rovnomernej vrstve na podklad. Lepený materiál vkladajte do čerstvého maltového lôžka len ľahkým pritlačením. Znečistený povrch dlaždíc očistite po cca 5-

15 minút čistou teplou vodou pomocou tvrdej hubky. Po miernom zatuhnutí opäť očistite čistou teplou vodou. Prípadné jemné znečistenie (závoj) môžete po zatvrdnutí (po cca 24 hod.) odstrániť s Odstraňovač epoxidových škárovacích mált ERY 92. Väčšie znečistenie je možné odstrániť len mechanicky.

Technické údaje

Farba	biela
Spotreba	Spotreba podľa použitého zubového hladítka: cca 1,5 kg/m ² pri 4 mm ozubení cca 2,9 kg/m ² pri 6 mm ozubení cca 3,5 kg/m ² pri 8 mm ozubení cca 4,5 kg/m ² pri 10 mm ozubení
Miešací pomer	Komp. A : Komp. B = 100 : 6,2
Hrúbka vrstvy	max. 5 mm
Mechanické zaťaženie	po cca 3 dňoch
Chemické zaťaženie	po cca 10 dňoch
Čas použiteľnosti	cca 30 min.
Doba zavädnutia	cca 30 min.
Prestaviteľnosť	cca 30 min.
Škárovanie	po cca 24 hod.
Teplota pri spracovaní	> +15°C

Skúšobné osvedčenia

Skontrolované podľa (norma, klasifikácia ...)
EN 12004

Podklad

Vhodné podklady

betón
cementový poter
anhydritový poter
sadrová omietka
vápennocementové omietky
murivo
sadrokartónové dosky, sadro / cemento -vláknité dosky
hladký oddebnený betón
pórobetón
drevo-vláknité dosky (napr. OSB)

Podklad musí byť suchý, pevný, nosný, tvarovo stabilný, nezmrznutý, zbavený prachu, nečistôt, olejov, masnôt, tukov, všetkých separačných vrstiev a voľných častíc. Musí zodpovedať požiadavkám platných noriem a predpisov.

Príprava podkladu:

Nesúdržné vrstvy a šlemy odstráňte vhodným spôsobom (napr. brúsením). Podklad očistite, zbavte prachu.

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!
- Opatrne otvorte nádobu a dôkladne premiešajte materiál!
- Pri miešaní čiastkových množstiev treba použiť váhu!
- Po zmiešaní komponentov reakčnej živice materiál čo najrýchlejšie spracujte.
- 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 + 15 °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 vytvrdnutie, 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 poveternostnými vplyvmi!
- Chráňte susediace konštrukcie/povrchy.
- Pri vykurovaných poterach 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 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. 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.