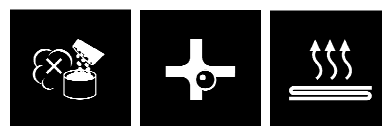


Obklady

Spárovací malta FM 60 FLEX



- > flexibilní
- > perlový efekt
- > široká barevná škála
- > jednoduché zpracování
- > velmi nízké emise - EC1 Plus



Popis produktu

Velmi jemná flexibilní vodoodpudivá hydraulicky tuhnoucí barevná spárovací malta nejvyšší kvality, vhodná pro styk s potravinami, odolná vodě a mrazu, velmi vláčná při zpracování. Vysoká otěruvzdornost a nízká nasákavost zaručují excelentní odolnost spáry vůči plísním, znečištění a flekatění.

V interiéru i exteriéru ke spárování keramických obkladů se šířkou spáry 0,5 – 7 mm, na podlaze i stěně, vhodná pro spárování mozaiky, slinuté keramiky, velkoformátových desek i na podlahovém vytápění, ve vlhkých prostorech, na terasách, fasádách a balkonech.

Balení

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
2 KG / < KTN >	4	216 < KTN >
4 KG / < KTN >	-	108 < KTN >
25kg / < PS >	-	42 < PS >

Skladování

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu 36 měsíců (balení 2kg a 4kg). Balení 25kg po dobu 12 měsíců.

Zpracování

Doporučený nástroj

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžice, gumová spárovací stěrka, spárovací houba, kbelík na vodu. Náradí ihned po použití omyjte vodou.

Míchání

V čisté míchací nádobě míchejte práškovou hmotu s doporučeným množstvím vody pomocí nízkootáčkového elektrického mísidla dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca. 2 minuty. Po odležení (cca 5 minut) hmotu znovu krátce zamíchejte.

Obklady

Zpracování

Spárovací maltu nanášejte do spár úhlopříčně k jejich směru gumovou spárovací stěrkou. Po krátkém zavadnutí (5 až 15 minut) proveďte očištění měkkou houbou vymytou v čisté vodě. Dbejte na to, aby byla spára dostatečně maltou vyplněna. Po zaschnutí odstraňte zbytky cementového filmu vlhkou čistou houbou. Povrch chraňte po dobu cca 24 hodin před mechanickým zatížením. Chcete-li předejít nežádoucím skvrnám na povrchu spáry, dbejte toho, aby před spárováním byla lepicí malta ze spár rovnoměrně odstraněna a byla dostatečně vyschlá. Jednotnou barevnost spáry v ploše zajistí jen výrobek shodné šarže.

Technické údaje

Barva	dle aktuálního vzorníku
Spotřeba	~ 0,2 - 0,9 kg/m ² v závislosti na formátu keramiky a šířce spáry.
Spotřeba vody	cca 0,26 l/kg. U odstínů anthrazit, bali, mittelbraun, dunkelbraun a schwarz pouze cca 0,22 l/kg
Šířka spáry	0,5 - 7mm
Zpracovatelnost	cca 60 minut
Pochůznost	cca po 24 hodinách

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)
ÖNORM EN 13888

Podklad

Vhodné podklady

Vhodné podklady:

Beton

Cementový potěr

Anhydritový potěr

Litý asfalt

Sádrové omítky

Vápenocementové omítky

Zdivo

Konstrukční a SDK desky

Pohledový beton

Pórobeton

Lepicí malta musí být před spárováním dostatečně vyschnutá. Zbytky lepidla z prostoru spáry je nutno odstranit. Boční strany obkladů musí být suché a čisté, bez prachu a separačních vrstev.

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

Obklady

norem a nařízení.

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 tuhnoucí materiály je zakázáno ředit a znovu rozmíchávat, popř. míchat s čerstvým materiálem.
- Cementové spárovací malty jsou pouze omezeně odolné vůči kyselinám.
- Silně nasávkavé obklady před spárováním předvlhčete.
- Proměnná hloubka spáry resp. různá nasávkavost střepu může způsobit změnu barevného odstínu spárovací malty.

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, opačně 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.
- Rozdílné podmínky na stavbě a rozdílná nasávkavost spávané keramiky mohou lokálně způsobit barevné odchylky spárovací malty.
- Prostor spáry musí být před spárováním čistý. Případné zbytky lepidla vyškrábněte a prostor vyčistěte.

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.
- Během zpracování a tuhnutí spárovacích malt musí být vypnuto podlahové vytápění.
- V případě spárování obkladů/ dlažby s hrubým či pórovitým povrchem doporučujeme před samotným spárováním nejprve vyzkoušet čistitelnost povrchu od spárovací malty.
- Při aplikaci tmavých odstínů spárovacích malt může v důsledku použití nadměrného množství mycí vody dojít k částečnému vyplavení pigmentu a tím ke změně odstínu spárovací malty.
- Trvale zvýšená vlhkost podporuje růst plísní a řas.

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 směřují 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. Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlaste. 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.