Spárovací hmota pro dlažby MureColor PF 30



> připravená k použití
> odolná proti prorůstání kořínků
> odolná mrazu a posypovým solím
> zpracovatelná i za deště
> šetrná k rostlinám

Popis produktu

Jednosložková spárovací malta pro spárování dlažeb na polymerové bázi, tuhnoucí oxidačně, připravená k okamžitému použití, s vysokou a dlouhodobou vodopropustností, zpracovatelná i za deště.
V exteriéru pro spárování spár betonových dlažeb minimální hloubky 20 mm a minimální šířky 8 - 50mm (resp. 5mm - nutno důkladně zhutnit) na chodnících, zahradních cestách, terasách, pěších zónách a všech dlažbách kladených do propustného, zpravidla štěrkopískového lože.
Vhodná také pro mozaiky a dlažby z přírodního kamene. Možné použití i pro lehčí zatížení osobními automobily, např. vjezdy do garáží rodinných domů, garáží apod.
Podloží musí být trvale vodopropustné. Spárované plochy je nutno před a po aplikací řádně navlhčit.

Balení

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25 kg / <plastový kbelík>	-	24 <ks>

Skladování
V suchu a chladu na dřevěných roštech v neporušeném originálním balení po dobu 12 měsíců.

Zpracování

Doporučené nástroje
Hrubá silniční metla, jemná metla, gumové hladítko.

Zpracování
Plochu silně předvlhčete. Pokud je podklad silně nasákavý, zvlhčení podkladu během zpracování opakujte.
Spáry vyčistěte do minimální hloubky 20 mm. Obsah balení vysypte na plochu a silniční metlou nebo gumovým hladítkem vpracujte pevně a těsně do celé hloubky spáry. Lehké pokropení při nanášení hmoty do spáry napomůže automaticky k vyššímu zhutnění materiálu ve spáře. Nekropte přímo vyplněné spáry. Přebytečné zbytky malty jemnou metlou zameťte v diagonále ke směru spár.

Murexin spol. s r.o.: CZ-664 42 Modřice, Brněnská 679
Tel.: +420/5/484 26 711 Fax: +420/5/484 26 721
E-Mail: murexin@murexin.cz, www.murexin.com

Následné ošetření:
Zbytky spárovací malty na povrchu dlažby je možné ještě po dobu cca 24 hodin odstranit zametením. Dlažba je pochozí po cca 24 hodinách. Plné zatížení dlažby je možné po cca 7 dnech.

Technické údaje

Hustota	1,63 g/cm³
Barva	sandbeige, steingrau, basalt
Spotřeba	při hloubce spáry 30mm a šířce (viz závorka): mozaika 4x6 cm: 13,3 kg/m² (8 mm); 20 kg/m² (12 mm); 24,8 kg/m² (15 mm) dlažba 9x11 cm: 7 kg/m² (8 mm); 10,5 kg/m² (12 mm); 13 kg/m² (15 mm) dlažba 14x16 cm: 4,5 kg/m² (8 mm); 7 kg/m² (12 mm); 8,75 kg/m² (15 mm) dlažba 20x20 cm: 3,5 kg/m² (8 mm); 5,25 kg/m² (12 mm); 6,75 kg/m² (15 mm) dlažba 40x40 cm: 1,75 kg/m² (8 mm); 2,5 kg/m² (12 mm); 3,5 kg/m² (15 mm) Reálná spotřeba závisí především na formátu dlažby a spáry. Přesnou spotřebu lze určit pouze přespárováním vzorové plochy.
Doba zpracování	cca 30 minut
Pevnost v tahu za ohybu	7,7 N/mm²
Pevnost v tlaku	17,5 N/mm²
E-Modul	cca 3,8 kN/mm²

Murexin spol. s r.o.: CZ-664 42 Modřice, Brněnská 679
Tel.: +420/5/484 26 711 Fax: +420/5/484 26 721
E-Mail: murexin@murexin.cz, www.murexin.com

TECHNICKÝ LIST

Obklady

Podklad

Vhodné podklady

Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.
Skladba podkladu musí být navržena a provedena v souladu s plánovaným provozním zatížením.
Spárovací malta PF 30 není schopna přenášet dodatečné sedání podkladu. Případné dilatační spáry z podkladu musí být přiznány v dlažbě a vyplněny vhodným pružným tmelem. Podloží musí být dostatečně vodopropustné.

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 nasákavé obklady před spárováním předvlhčete.
- Proměnná hloubka spáry resp. různá nasákavost 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, opačné pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvitem, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.
- Rozdílné podmínky na stavbě a rozdílná nasákavost spárované 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 vlhkkost 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 smějí 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.

Murexin spol. s r.o.: CZ-664 42 Modřice, Brněnská 679
Tel.: +420/5/484 26 711 Fax: +420/5/484 26 721
E-Mail: murexin@murexin.cz, www.murexin.com