

FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA

Dekorativní antibakteriální vodoodpudivá spárovací hmota na bázi cementu, určená pro šířku spáry mezi 0 až 6 mm. K dispozici je 40 barev ve 4 kolekcích: dřevo, barvy, beton, země.



Technické charakteristiky

- Prášková hmota na cementové bázi, s vybranými plnidly, syntetickými pryskyřicemi, hydrofobními a antibakteriálními aditivy, které zabraňují tvorbě plísní a barevnými pigmenty.
- **Klasifikováno CG2WA podle normy EN 13888:** maximum mechanických a provozních vlastností.
- **Klasifikováno EC1R plus:** velmi nízký obsah polétavých organických částic (VOC), zvyšuje ochranu zdraví ve vnitřním prostředí.
- Odolná vůči tvorbě plísní: předchází tvorbě plísní na povrchu spár, dlážděné plochy tak zůstávají hygienicky čisté a zdravotně nezávadné.
- Vodoodpudivá: zabraňuje průniku vody, udržuje plochy suché a spáry čisté.
- Zabraňuje tvorbě solného výkvětu, snižuje riziko vzniku neestetických skvrn.
- Odolná vůči UV záření: barvy neblednou a působením světla se nemění barevný vzhled.
- Odolná vůči zásadám a čisticím prostředkům, vzhled zůstává nezměněn v průběhu času.
- Snadno se zpracovává a rychle čistí.
- Konečný vzhled je sametově hladký.

Oblasti použití

FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA je určena pro následující oblasti použití:

- Spárování obkladů a dlažeb ze slinutého gresu, porézní keramiky, přírodního kamene se spárou od 0 do 6 mm s jemnou zrnitostí.
- Obzvláště je určena pro spárování bazénů (s chemicky neupravenou vodou), wellness center, koupelen a sprch.
- Pro spárování vnějších obkladů a dlažeb, kde je požadována zvýšená nepropustnost, elasticita a vysoká mechanická odolnost, je nutné při míchání hmoty **FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA** úplně nahradit vodu výrobkem **IMPER 21**.

Důležitá upozornění

- Nepoužívejte FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA pro spárování širších spár než je určeno.
- Nepoužívejte FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA na elastické dilatační spáry (použijte k tomu určené těsnící hmoty ADESITAL).
- Na spárování kyselinovzdorných spár použijte ADEPOXY, nebo ADEPOXY MATERIA.
- Na spárování podlah, které se budou brousit, použijte hmotu smíchanou s IMPER 21.

Bezpečnostní opatření

Důrazně nedoporučujeme provádět spárování obkladů, nebo dlažeb, které vykazují vlhkost v lepicí vrstvě (malta nebo lepidlo), protože nedokonalé proschnutí této vrstvy může způsobit tvorbu výkvětu ve spárách, způsobenou prostupováním rozpustných solí směrem k povrchu, což může vést k nerovnoměrnosti barvy. Stejný problém může nastat u dlažeb, které nebyly odizolovány od podkladního terénu. V případě spárování velmi nasáklé keramiky se mohou tvořit skvrny, nebo malé trhliny v barevné spárovací hmotě, způsobené příliš rychlou absorpcí vody. Abyste zabránili tomuto jevu, doporučujeme před aplikací spárovací hmoty navlhčit hrany. Voda, kterou budete rozmíchávat spárovací hmotu, se musí dávkovat přesně, protože nadbytek vody může způsobovat bílou patinu na povrchu spáry (výkvět). Spárovací hmota připravená v jiném poměru, může způsobovat různé změny tónu barvy a sníženou mechanickou odolnost.

Příprava hmoty

Smíchejte 5 kg FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA s 1,3 – 1,4 l čisté vody. Míchejte, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek. Vzniklou hmotu nechte odpočinout cca 5 minut a před použitím znovu promíchejte.

Příprava spár

Vyčistěte spáru v celé její tloušťce. Pokud se pokládalo do lepicího tmelu, spárování obkladů lze provádět po 4 – 8 hodinách; u pokládky dlažeb po 24 – 36 hodinách. V případě lepení do malty (obvykle lepení na cement), doporučujeme spárovat po 2 – 3 dnech u obkladů a po 8 – 10 dnech u dlažeb.

Aplikace

Spárování hmotou FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA je snadné, hmota se vtačuje do spáry hladkým gumovým hladítkem s ostrou hranou. Odstranění přebytků hmoty se provádí vlhkou houbou poté, co FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA dosáhne dostatečného zavadnutí na povrchu (normálně po 10-20 minutách od aplikace). Finální čištění obkladů a dlažeb se provádí suchým hadrem, nebo čistící houbou Scotch-Brite, poté co hmota dobře vytvrdne (i po jednou dni).

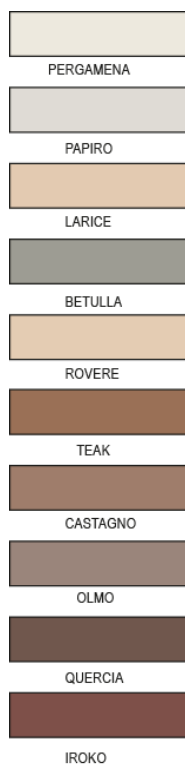
Pozor: pokud budete přebytek hmoty odstraňovat příliš brzo, může se stát, že hmotu odstraníte částečně i ze spár. Pokud se tento krok provede příliš pozdě (po více než 24 hodinách), je potřeba vyčkat dalších nejméně 7 – 8 dní a provést očištění prostředkem ADESIT CLEAN (viz Technický list). Při spárování v exteriéru se doporučuje během teplých a větrných dnů, vlhčit spárovací hmotu v průběhu již započatého tvrdnutí čistou vodou.

Shrnutí

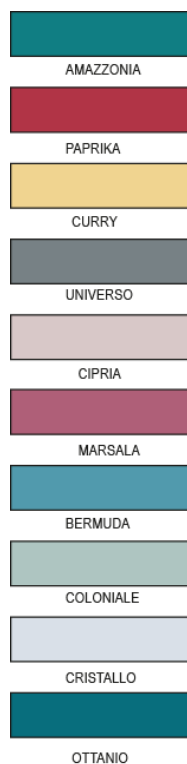
Spáry v obkladech nebo dlažbách o rozměrech mezi 0 - 6 mm se spárují vodoodpudivou cementovou spárovací hmotou (s nasákavostí menší než 2 g podle normy EN 13888), která je zároveň antibakteriální, vysoce kvalitní podle třídy CG2 s nízkým obsahem polétavých částic (EC1R plus), typ **FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA** výrobce ADESITAL S.p.A.

Vzorník barev

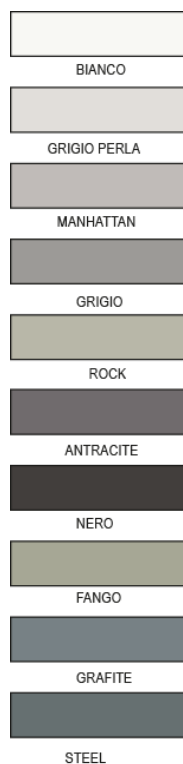
DŘEVO



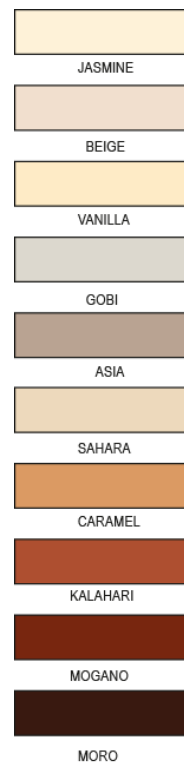
BARVY



BETON



ZEMĚ



Věrnost vzorníku tištěných barev je pouze orientační.

Spotřeba v kg/m ² přepočítaná na spávanou plochu			
Rozměr dlaždice (mm)	Šířka spáry (mm)		
	2	4	6
20x20x4	1.2		
50x50x4	0.5		
75x150x6		0.9	1.3
100x100x6		0.9	1.3
100x100x10		1.5	1.8
100x200x6		0.7	1
100x200x10		1.2	1.8
150x150x6		0.6	0.9
200x200x8		0.6	0.9
120x240x12		1.2	1.8
250x250x12		0.8	1.2
250x250x20		1.2	1.8
250x330x8		0.5	0.7
300x300x8		0.4	0.6
300x300x10		0.5	0.7
300x300x20		1.0	1.5
300x600x10		0.4	0.6
330x330x10		0.5	0.7
400x400x10		0.4	0.6
450x450x12		0.4	0.6
500x500x12		0.4	0.6
600x600x12		0.3	0.45

Technické údaje [při +23°C a 50% rel.vlh.]	
Vzhled	jemný prášek
Barva	viz vzorník
Skladování	pytel 5 kg – 24 měsíců v orig. obalu na suchém místě
	pytel 25 kg – 12 měsíců v orig. obalu na suchém místě
Bezpečnost	dráždivé Před použitím si přečtěte informace uvedené na obalu a v bezpečnostním listu.
Hořlavost	nehořlavý
Celní kód	38245090
Údaje ke zpracování	
Poměr míchání	cca. 6,5 l vody na každých 25 kg 1,3 - 1,4 l vody na každých 5 kg
Konzistence hmoty	fluidní hladká pasta
Objemová hmotnost směsi	2 g/cm ³
pH směsi	12
Zpracovatelnost směsi	2 hodiny
Teplota při zpracování	od +5°C do +35°C
Pochozí	po 24 hodinách
Spárování obkladů po pokládce	po 4-8 hodinách
Spárování dlažeb po pokládce	po 24-36 hodinách
Spárování dlažeb po pokládce do malty	po 8-10 dnech
Čištění spár u porézních obkladů	po 10 minutách
Čištění spár v gresu	po 15 minutách
Konečné vlastnosti	
Odolnost vůči vlhkosti	dostatečná
Odolnost vůči rozpouštědlům a olejům	dobrá
Odolnost vůči kyselinám	nedostatečná
Odolnost v tlaku	30,0 N/mm ²
Odolnost v tahu	8,0 N/mm ²
Nasákavost vodou po 4 hodinách[EN 13888]	<2%
BALENÍ FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA	pytel po 25 kg krabice po 4x5 kg

Upozornění: Uvedené informace, i když odpovídají našim nejlepším zkušenostem, doporučujeme považovat pouze za návodné a je nutné je ověřit dostatečnými praktickými zkouškami; čili než začnete výrobek používat, musíte si být jisti účelem, za kterým ho chcete používat a přebíráte veškerou zodpovědnost, která vyplývá z jeho používání. PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.



Kancelář a sklad:
Tiskařská 8a/620
108 01 Praha 10
+420 604 911 411
prodej@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

