

B 75 MONOCOLOR

Jednosložkové cementové speciální superbílé lepidlo pro pokládku všech typů keramického materiálu na podlahy a stěny. Určeno i na skleněné mozaiky ponořené ve vodě.



Technické charakteristiky

Superbílé práškové lepidlo na bázi cementu, křemičitého plniva vybrané granulometrie, prachu z carrarského mramoru, syntetických pryskyřic, přídatných látek, vytvořené tak, aby mělo vynikající aplikační vlastnosti jako je vysoká přilnavost při pokládce v exteriéru i interiéru.

Oblasti použití

- Pokládka podlah a obkladů z keramiky a skleněné mozaiky, jak keramické, tak skleněné, i ponořené ve vodě.
- Pokládka keramické nebo skleněné mozaiky na cementové podklady a nepropustné podklady, ošetřené výrobkem ADEPROOF ELASTOCEM, ADEPROOF MONO a GUAINALASTIC.
- Pokládka dvakrát pálené keramiky, jednou pálené, slinutého gresu v exteriéru i interiéru.
- Pokládka mozaiky v bazénech.
- Pokládka keramiky na keramiku, přírodní kámen a teraso.
- Pokládka podlah v zatěžovaných prostorech.
- Pokládka na vytápěné podlahy.
- Pokládka dlaždic a mozaiky na sádkarton (preventivně ošetřené výrobkem PRIMER GS).

Výhody

- jednosložkové
- výborně zpracovatelné
- mrazuvzdorné
- dlouhá doba zpracovatelnosti
- nulový vertikální skluz

Důležitá upozornění

Nepoužívejte v následujících případech:

- pokládka keramické a skleněné mozaiky na síti v bazénech
- pokládka na podklady se zvýšenou vlhkostí
- pokládka na omítky se špatnou pevností a přídržností
- pokládka na stěny nebo podlahy podléhající silným deformacím (použijte např. ADEFLEX GREEN S2 nebo ADEBOND + LATEX EL 300)
- na povrchy kovové, gumové, PVC, linoleum (použijte ADEFLEX T)
- tam, kde je požadována rychlá pochůznost (použijte ADEPROOF RAPIDO nebo EXTRA 40 RAPIDO)
- pokládka na beton, který zrál méně než 3 měsíce, který podléhá velkým deformacím (použijte např. ADEBOND + LATEX EL 300)
- pro pokládku na předem připravené sádrové zdi, omítkové směsi na bázi sádry a anhydritových hmotách aplikujte před natažením lepidla jednu až dvě vrstvy PRIMER GS.

Pro všechny ostatní zde neuvedené případy je nezbytné kontaktovat náš technický servis.

Příprava hmoty

Smíchejte 7 – 7,5 l čisté vody s obsahem 25 kg pytle B 75 MONOCOLOR pomocí míchacího zařízení s nízkým stupněm otáček, až dostanete homogenní hmotu bez hrudek; takto připravenou hmotu nechte 5 min odpočívat a před použitím ji znovu krátce promíchejte. Takto připravenou hmotu lze zpracovávat cca 8 hodin.

Příprava podkladu

Cementové podklady: podklad musí být mechanicky pevný, zbavený nesoudržných částí, mastnoty, oleje, nátěru, vosku a musí být dle normy suchý. Tradiční cementové podklady musí být správně vyzrálé (28 dní při teplotě +23°C a 50% rel. vlh.). Podklady připravené produktem STARCEM nebo STARCEM PRONTO (viz tech. list), se musí provést min. 48 hodin před pokládkou. Podklady musí být vyrovnané, rozměrově stabilní a mechanicky odolné podle způsobu dalšího využití. Podklady musí být dostatečně suché: v případě vlhkosti lepidlo zpomaluje vyzrání.

Omítky: omítky musí být vyzrálé nejméně jeden týden na centimetr tloušťky. Podklad musí být rovný a mechanicky odolný podle účelu použití, nesmí být drolivý, mastný, bez stop laků, vosků a nepřílnavých materiálů. Podklad musí být dostatečně suchý, v případě vlhkosti může lepidlo zrást pomaleji.

Pozor: sádrové a anhydritové podklady musí být suché (zbytková vlhkost menší než 0,5 CM-%, topné podlahy menší než 0,3 CM-%), dostatečně odolné, s povrchem způsobilým k aplikaci, (povrch zdrsňte), zbavte prachu a penetrujte prostředkem PRIMER GS (viz. tech. list).

Pokládka na již existující dlaždice: v případě lepení na keramické dlaždice je nutné ověřit, jestli jsou původní dlaždice soudržné s podkladem. Pečlivě vyčistěte a odmastěte plochu dlažby vhodným mycím prostředkem. Pokud by toto nebylo dostatečné, mechanicky odstraňte veškeré nesoudržné části a materiály, které by znemožňovaly přídržnost. Při pokládce v interiéru na existující dlažbu, kromě pokynů uvedených shora, proveďte ještě ošetření povrchu penetrací ADEGRIP ECO.

Pokládka dlaždic na cementové potěry s vytápěním: pro tento způsob aplikace je důležité, aby potěry a systémy vyhřívání event. ochlazování byly navrženy, provedeny, zkonstruovány a spuštěny do provozu na základě normy EN 1264.

Aplikace mozaiky

Na začátku naneste lepidlo na podklad hladkou stranou zubové stěrky. Poté aplikujte vhodné množství lepidla ozubenou stranou a umístěte šablony s mozaikou, poté je dobře přitiskněte tak, aby se ponořily do lepidla.

Pozn. Při pokládce mozaiky na papírovém podkladu, vyčkejte na přichycení lepidla, než budete papír navlhčovat a stahovat (12 – 24 hod podle okolních podmínek a nasákavosti podkladu).

Zvláštní podmínky okolního prostředí: silný vítr, vysoké teploty, prudké slunce a velmi savé podklady mohou velmi významně snížit čas zpracovatelnosti a přilepení. Abychom takovým problémům předešli, doporučujeme před nanášením lepidla podklad lehce navlhčit. V každém případě je nezbytné se přesvědčit, jestli lepidlo před pokládkou nevytvořilo na povrchu nelepivý film (ověřujeme prstovou zkouškou). V takovém případě je potřeba lepidlo znovu nazubovat a tím reaktivovat lepidlo. V žádném případě nedoporučujeme na lepidlo, které již vytvořilo film, skrápět vodu, neboť se vytvoří nelepivá vrstva. V případě pokládky dlažby nebo obkladů v exteriéru, zvláště u velkých formátů, je nezbytné nanést lepidlo i na rub dlaždice tak, aby nevznikaly dutiny, do kterých by mohla vniknout voda nebo kde by mohla kondenzovat vlhkost, která by v případě mrazů mohla způsobit odlepení nebo lámání dlaždic.

Spárování

Spárování dlaždic je možné provádět po 4 – 8 hod na stěnách a po 24 – 36 hod na dlažbě. K tomuto účelu podle tloušťky se doporučuje používat spárovací hmoty ADESITAL:

- FUGAMAGICA 0-4 MATERIA TECH pro spárování obkladů se spárami menšími než 4 mm s jemným povrchem.
- FUGAMAGICA ZEROSEI MATERIA pro vodovzdorné spárování obkladů se spárou menší než 6 mm s hladkým povrchem.
- FUGAMAGICA 2-12 pro spárování dlažby a obkladů se spárou od 2 do 12 mm se středně jemným povrchem.
- FUGAMAGICA 3-20 BIO MATERIA TECH pro spárování dlažby a obkladů se spárou od 3 do 20 mm s hrubým povrchem.
- ADEPOXY epoxidová hmota pro spárování dlažby a obkladů se spárou nejméně 3 mm.
- ADEPOXY MATERIA TECH dvousložková epoxidová hmota pro spárování dlažby a obkladů se spárou minimálně 2 mm.
- v případech, kdy je požadována vyšší odolnost, deformovatelnost a nepropustnost, je nutné spárovací hmoty FUGAMAGICA místo s vodou smíchat s impregnací IMPER 21.
- dilatační spáru je nutné vyplnit výrobkem ADESIL MATERIA pro keramiku a SP 308 pro přírodní kamen (viz TL). Dilatační spáru v prostorech s vysokou zátěží je nutné vyplnit výrobkem SILFLEX P

Shrnutí

Vnitřní a vnější obklady a dlažby se lepí lepidlem v prášku se smíšenými pojivy, jednosložkovým, třídy C2TE-S1, typ B 75 MONOCOLOR výrobce ADESITAL S.p.A.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	bílá
Objem. hmotnost prášku	1,4 g/cm ³
Skladování	12 měsíců (v orig. balení na suchém místě)
Bezpečnost	dráždivé Zkontrolujte informace uvedené na obalu a na bezpečnostním listu.
Hořlavost	ne
Celní kód	3824 5090
Aplikační údaje	
Poměr míchání	7 – 7,5 l na 25 kg pytel
Objemová hmotnost směsi	1,6 g/cm ³
pH hmoty	>12
Zpracovatelnost hmoty	více než 8 hod
Teplota při zpracování	od +5°C do +35°C
Doba k dispozici pro lepení	>20 min
Doba přilepení	>15 min
Pochozí	4 – 6 hod
Spárování	po 24 hod
Konečné vytvrdnutí	po 2-3 dnech po 14ti dnech
Konečné vlastnosti	
Počáteční přídržnost	>3N/mm ²
Přídržnost po působení tepla	>2N/mm ²
Přídržnost po ponoření do vody	>1N/mm ²
Přídržnost po mrazových cyklech	>1N/mm ²
Deformovatelnost dle EN12004	>2,5mm (S1 deformovatelné)
Odolnost vůči olejům	vynikající (nízká vůči rostlinným olejům)
Odolnost vůči zásadám	vynikající
Odolnost rozpouštědlům	vynikající
Provozní teplota	od +5°C do +35°C
Spotřeba	mozaiky 2,5 kg/m ² dlaždice 4 – 5 kg/m ²
Balení	
B 75 MONOCOLOR	pytel 25 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.

ADI
servizio

Kancelář a sklad:
Františka Diviše 944
104 00 Praha 22
+420 605 711 314
netolicka@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

