

TECHNICKÝ LIST

Lepidlo RAPID

105

Rychle tvrdnoucí cementové lepidlo C1FT se sníženým skluzem pro lepení keramických obkladových prvků

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- lepení keramických obkladů a dlažeb s nízkou, střední a vysokou nasákavostí (skupina AIIa, AIIb, AIII, BIb, BIIa, BIIb a BIII)
- aplikace ve vnitřním i vnějším prostředí
- pochůznost a možnost spárování po 4 hodinách
- ideální pro lepení za provozu (chodby, schodiště apod.)
- při lepení dlažby je určeno pouze pro prostory zatěžované pohybem osob, na slinuté dlažby pouze ve vnitřním prostředí
- jednoduché zpracování, snížený skluz, rychlý nárůst pevnosti, vysoká přídržnost po 6 hodinách, mrazuvzdornost a vysoká stálost


SLOŽENÍ: Kamenivo, cement a přísady zlepšující zpracovatelské a užité vlastnosti lepidla.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Rychle tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem, typ / třída C 1 F T podle EN 12004			
Použití v praxi:	vnitřní a vnější povrchová úprava stěn a podlah		
Prvotní tahová přídržnost nejvýše po 6 hod.	min. 0,5 MPa	Reakce na oheň	tř. A1/A1 _f
Počáteční tahová přídržnost		Skluz	max. 0,5 mm
Tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po uložení v teple - po vystavení cyklům zmrazení – rozmrazení		Doba zavadnutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. 0,5 MPa	min. po 10 min

INFORMATIVNÍ			
Zrnitost			0-0,7 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi	0,22-0,24 l/kg	
	na 1 pytel (25 kg)	5,5-6 l	
Vydatnost			cca 1300 kg/m ³
Doba zpracovatelnosti			max. 15 min
Orientační spotřeba:	malá mozaika do 50 mm	výška zubu 3-4 mm	cca 1,5-2,0 kg/m ²
	obkládačky a dlaždice 100-250 mm	výška zubu 6-8 mm	cca 3,0-4,0 kg/m ²
	dlaždice nad 300 mm	výška zubu 8-12 mm	cca 4,0-6,0 kg/m ²

POZN.: Technické parametry jsou stanoveny při standardních podmínkách (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relativní vlhkosti vzduchu.

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad musí být nosný (omítky kategorie min. CS II), čistý, vyzrálý, rovný, pevný, zbavený prachu, masnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Savé podklady opatřete přípravku **Cemix® H – Penetrace hloubková**, podlahy eventuálně přípravkem **Cemix® – Penetrace podlahová**. Na hladké a nesavé podklady, např. strojně hlazený beton, deskové materiály (cementotříška) apod., je nutné před lepením obkladových prvků aplikovat adhezní můstek **Cemix® 201 – Spojovací můstek**, případně spojovací můstek **Cemix® 241 – Superkontakt**. Takto ošetřený podklad lze po 1 dni obkládat.

ZPRACOVÁNÍ: Suchou směs vsypte do předepsaného množství vody a důkladně rozmíchejte (cca 2-3 minuty) rychloběžným míchadlem v homogenní hladkou hmotu, naneste celý objem na podklad a rozprostřete zubovým hladítkem tak, aby hladítko svíralo s podkladem úhel 60-70°. Míchejte pouze takové množství, které stačí nanést na plochu do 15 minut od přidání vody. Lepidlo nesmí být v nádobě delší dobu, než je uvedeno, neboť hrozí jeho zatuhnutí. Dlažbu pokládejte tak, aby kladení bylo ukončeno do 10 minut po nanesení lepidla na plochu. S hmotou se nesmí pracovat v prostředí, kde je teplota vyšší než +25 °C. Pochůznost a spárování dlažeb je možné po 4 hodinách, plná zatížitelnost po 4 hodinách.

ČISTĚNÍ: Čerstvé lepidlo před zatvrdnutím seřete z povrchu dlaždic molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou (lze použít i příměs saponátu). Zatvrdnuté lepidlo odstraňte mechanicky. Menší nánosy lze odstranit zředěnou kyselinou octovou (octem) nebo speciálními prostředky na odstraňování cementových povlaků.

UPOZORNĚNÍ:

- Pro navrhování a provádění keramických obkladů platí obecná pravidla podle ČSN 73 3451.
- K rozmíchání směsi je nutné použít pitnou vodu nebo vodu odpovídající EN 1008.
- Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.
- Směs lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu a podkladu nad + 5 °C! Při očekávaných mrazech nepoužívat!
- Nespotebované zbytky smíchat s vodou a nechat vytvrdnout – lze likvidovat jako stavební odpad, kontaminované obaly likvidovat jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdňené a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

PRVNÍ POMOC: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomit lékaře. Při nadýchání opustit kontaminované pracoviště a postupovat podle příznaků. Při styku s kůží sejmout kontaminovaný oděv a pokožku opláchnout čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřit vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí vyplachovat alespoň 15 minut čistou vodou event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledat lékařskou pomoc. Při požití vypít sklenici vody. Nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékařskou pomoc.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Výstražný symbol: **Xi dráždivý**

- | | |
|------------|---|
| R 36/37/38 | Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. |
| R 43 | Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. |
| S 2 | Uchovávejte mimo dosah dětí. |
| S 22 | Nevdechujte prach. |
| S 24 | Zamezte styku s kůží. |
| S 25 | Zamezte styku s očima. |
| S 26 | Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. |
| S 36/37/39 | Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. |
| S 46 | Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. |

SKLADOVÁNÍ: Výrobek skladujte v suchu v originálních obalech – chraňte před poškozením, působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu. Při dodržení uvedených podmínek je skladovatelnost 6 měsíců od data vyznačeného na obalu.

EXPEDICE: Suchá směs se dodává v papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií.

KVALITA: Kvalita je trvale kontrolována v našich laboratořích. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, NO 1020. Ve výrobě je provozován systém řízení výroby a uplatňován certifikovaný systém managementu jakosti podle ISO 9001.

SLUŽBY: Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servisní a poradenská činnost.

VÝROBCE: LB Cemix, s.r.o., 373 12 Borovany, Tovární 36

PLATNOST: Od 1. 1. 2012

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhrazuji si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.