

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 Alla, Allb, Alll, B1b, B1la, B1lb a B1ll)
- 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, redispergovatelný polymer a další přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti lepidla.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Rychle tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem, druh / třída C 1 F T podle EN 12004+A1			
Použití v praxi:	vnitřní nebo venkovní instalace obkladových prvků na stěnu nebo podlahu		
Prvotní tahová přídržnost nejvýše po 6 hod.	min. 0,5 MPa	Reakce na oheň	tř. A1/A1 _{fl}
Počáteční tahová přídržnost		Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
Tahová přídržnost:		Skluz	max. 0,5 mm
- po ponoření do vody - po tepelném stárnutí - po cyklech zmrazení - rozmrazení		Doba zavaznutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. po 10 min	min. 0,5 MPa

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, mastnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Savé podklady opatřete přípravky Cemix **Penetrace hloubková** (PH), podlahy eventuálně přípravkem Cemix **Penetrace podlahová** (P estrich). Na hladké a nesavé podklady, např. strojně hlazený beton, deskové materiály (cementotříska) apod., je nutné před lepením obkladových prvků aplikovat adhezni můstek Cemix **Spojovací můstek** (201), případně spojovací můstek Cemix **Superkontakt** (241). 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.

Čištění: Čerstvé lepidlo před zatvrdnutím setřete 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!
- Nespotřebované 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, BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Viz bezpečnostní list výrobku.

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 produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích. Ve výrobě je provozován systém řízení výroby a uplatňován certifikovaný systém managementu kvality podle ISO 9001 (průběžný dozor a případné prokazování shody je zajištěno TZÚS Praha, OS 1020).

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. 3. 2015

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