


AD510 News

Cementové lepidlo C2T

	<p>Speciální jemné cementové lepidlo pro velkoformátové obkladové prvky a všechny typy keramických obkladových materiálů a dlažeb včetně materiálů s nízkou nasákavostí.</p> <p>DEKLARACE: Zlepšené lepidlo se sníženým skluzem, druh / třída C2T podle EN 12004+A1.</p>
---	--

POUŽITÍ:

Pro lepení keramických obkladů a dlažeb s nízkou, střední a vysokou nasákavostí (skupina Alla, Allb, Alll, B1b, B1la, B1lb a B1ll) ve vnitřním a vnějším prostředí, včetně problematických podkladů. Vynikající na podklady, u kterých dochází k rozměrovým změnám v důsledku velkého tepelného průtoku (například vytápěné podlahy). Vhodné na dlažby zatěžované pojezdem osobních automobilů, vysokozdvíhových vozíků apod. s celkovou hmotností do 3,5 t.

Jednoduché zpracování, extrémně nízký skluz, vysoká stálost, pevnost a mrazuvzdornost.

Vytvrzuje a vyztvácí i bez přístupu vzduchu, chemicky váže záměsovou vodu - nemusí se odpařovat. Obsahuje tras: Zabraňuje tvorbě výkvětů.

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

TECHNICKÉ PARAMETRY:

ZÁVAZNÉ			
Použití v praxi:	vnitřní instalace obkladových prvků na stěnu nebo podlahu		
Počáteční tahová přídržnost	min. 1,0 MPa	Reakce na oheň	tř. A1/A1 _{fl}
Tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po tepelném stárnutí - po cyklech zmrazení – rozmrazení		Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
		Skluz	max. 0,5 mm
		Prodloužená doba zavadnutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. po 30 min	min. 0,5 MPa

INFORMATIVNÍ			
Zrnitost			0-0,5 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi	0,25-0,29 l/kg	
	na 1 pytel (25 kg)	6,25-7,25 l	
Vydatnost			cca 1250 kg/m ³
Doba zpracovatelnosti			cca 3-4 hod.
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, čistý, vyžralý, rovný, pevný, zbavený prachu, mastnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Pro snížení savosti podkladu a zlepšení adheze se použijí penetrační nátěry **P201** případně **P202**. Na staré a nesavé podklady, např. stará keramika, strojně hlazený beton, deskové materiály (dřevotříska, cementotříska), je nutné aplikovat kontaktní můstek **P203** nebo **P204(201)** (použití viz Technické listy příslušných materiálů). Na takto ošetřené podklady lze po 1 dni pokládat keramiku.

ZPRACOVÁNÍ:

Suchou směs rovnoměrně vsypte do předepsaného množství vody a důkladně rozmíchejte míchadlem tak, aby vznikla hladká jednolitá hmota. Nechte odležet a po cca 5 minutách směs znovu krátce promíchejte. Lepidlo nanášejte na podklad zubovým hladítkem tak, aby hladítko svíralo s podkladem úhel 60-70°.

Na takto připravený podklad pokládejte obklad po dobu uvedenou jako otevřený čas. Při překročení této doby na nanesené lepidlo neobkládejte (nutno odstranit). Při lepení velkoformátové dlažby nebo lepení na nerovný podklad nanášejte lepidlo v tenké vrstvě také na její rubovou stranu rovnou hranou hladítka.

Spárování se provádí po dostatečném vyžrání lepidla – obklady stěn se spárují nejdříve po 1 dni, dlažba po 2-3 dnech, obklady na nesavých podkladech i po delší době. Plná zatížitelnost je možná po 7 dnech.

Čištění: Čerstvé lepidlo setřete před zatuhnutím z povrchu obkladu molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou. Zatvrdlé lepidlo odstraňte mechanicky. Menší nánosy lze odstranit speciálním čisticím prostředkem **CL802**.

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 i podkladu nad +5 °C (max. +30 °C, vyšší teploty zkracují otevřený čas)! Práce nelze provádět ani při očekávaných mrazech.
- Nespotřebované zbytky smíchat s vodou a nechat vytvrdnout – lze likvidovat jako stavební odpad, kontaminované obaly likvidovat jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list).
- Pouze zcela vyprázdněné 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 24 měsíců. Datum spotřeby vyznačen na obalu.

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

KVALITA:

- Kvalita produktu je trvale kontrolována v laboratořích výrobce.
- 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.

DISTRIBUTOR: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň – Jižní Předměstí

PLATNOST: Od 01. 05. 2022

Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání.