


AD 509 PLUS

Cementové lepidlo C1TE

	<p>Biele mrazuvzdorné vysoko modifikované lepidlo na mozaiku a maloformátové obklady a dlažby vo vnútornom prostredí.</p> <p>DEKLARÁCIA: Štandardne tvrdnúce cementové lepidlo so zníženým sklzom a predĺženou dobou zavädnutia, druh / trieda C1TE podľa EN 12004+A1.</p>
---	--

POUŽITIE:

Pre lepenie mozaiky a malých formátov keramických obkladov a dlažieb s nízkou, strednou a vysokou nasiakavosťou (skupina AllA, Allb, AllI, B1b, B1la, B1lb a B1ll) vo vnútornom prostredí.

Pre lepenie menej nasiakavých keramických obkladov a dlažieb na nenasiakavé podklady (na náterové izolácie a stierky). Vhodné pre lepenie keramických prvkov na tepelne namáhané podklady a na sadrokartón.

ZLOŽENIE: Kamenivo, biely cement, redispergovateľný polymér a prísady zlepšujúce spracovateľské a úžitkové vlastnosti lepidla.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

ZÁVÄZNÉ			
Použitie v praxi:	vnútorné alebo vonkajšie inštalácie obkladových prvkov na stenu alebo podlahu		
Počiatočná ťahová prídržnosť	min. 0,5 MPa	Reakcia na oheň	tr. A1/A1 _n
Ťahová prídržnosť: - po ponorení do vody - po tepelnom starnutí - po cykloch zmrazenia - rozmrazenia		Uvoľňovanie nebezpečných látok	viď Bezpečnostný list
		Sklz	max. 0,5 mm
		Predĺžená doba zavädnutia (otvorený čas): - ťahová prídržnosť min. po 30 min	min. 0,5 MPa

INFORMATÍVNE			
Zrornosť			0-0,4 mm
Množstvo zámesovej vody:	na 1 kg suchej zmesi		0,28-0,30 l/kg
	na 1 vrece (5 kg)		1,4-1,5 l
	na 1 vrece (25 kg)		7-7,5 l
Výdatnosť			cca 1150 kg/m ³
Doba spracovateľnosti			cca 3-4 hod.
Orientačná spotreba:	malá mozaika do 50 mm	výška zuba 3-4 mm	cca 1,6-2,1 kg/m ²
	obkladačky a dlaždice 100-250 mm	výška zuba 6-8 mm	cca 3,1-4,2 kg/m ²

POZN.: Technické parametre sú stanovené pri štandardných podmienkach (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relatívna vlhkosť vzduchu.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Podklad musí byť nosný, čistý, vyzretý, rovný, pevný, zbavený prachu, mastnôt a iných nečistôt a nesmie byť zmrznutý. Pre zníženie nasiakavosti podkladu a zlepšenie adhézie sa použijú penetračné nátery **PE 201** prípadne **PE 202** alebo kontaktný mostík **PE 204** (použitie viď Technické listy príslušných materiálov). Na takto ošetrené podklady možno po 1 dni pokladať keramikou.

SPRACOVANIE:

Suchú zmes rovnomerne vsypte do predpísaného množstva vody a dôkladne rozmiešajte rýchlobežným miešadlom tak, aby vznikla hladká jednoliata hmota. Nechajte odležať a po cca 5 minútach zmes znovu krátko premiešajte. Lepidlo nanášajte na podklad zubovým hladidlom tak, aby hladidlo zvieralo s podkladom uhol 60-70°. Na takto pripravený podklad pokladajte obklad po dobu uvedenú ako otvorený čas. Pri prekročení tejto doby na nanosené lepidlo neobkladajte (nutné odstrániť).

Škárovanie sa vykonáva po dostatočnom vyzretí lepidla – obklady stien sa škárujú najskôr po 1 dni, dlažba po 2-3 dňoch, obklady na nenasiakavých podkladoch aj po dlhšej dobe. Plná zaťažiteľnosť je možná po 7 dňoch.

Čistenie: Čerstvé lepidlo zotrite pred zatuhnutím z povrchu obkladu molitanovým hladidlom a umyte čistou vodou. Zatvrdnuté lepidlo odstráňte mechanicky. Menšie nánosy možno odstrániť špeciálnym čistiacim prostriedkom **CL 802**.

UPOZORNENIE:

- Pre navrhovanie a vykonávanie keramických obkladov platia všeobecné pravidlá podľa ČSN 73 3451.
- K rozmiešaniu zmesi je nutné použiť pitnú vodu alebo vodu zodpovedajúcu EN 1008.
- Dodatočné pridávanie pojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.
- Zmes možno spracovávať iba za teploty vzduchu aj podkladu nad +5 °C (max. +30 °C, vyššie teploty skracujú otvorený čas)! Práce nemožno vykonávať ani pri očakávaných mrazoch.
- Nespotrebované zvyšky zmiešať s vodou a nechať vytvrdnúť – možno likvidovať ako stavebný odpad, kontaminované obaly likvidovať ako nebezpečný odpad (viď bezpečnostný list).
- Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť recyklované.

PRVÁ POMOC, BEZPEČNOSŤ A HYGIENICKÉ PREDPISY: Viď bezpečnostný list výrobku.

SKLADOVANIE: Výrobok skladujte v suchu v originálnych obaloch – chráňte pred poškodením, pôsobením vody a vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri dodržaní uvedených podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov. Dátum spotreby vyznačený na obale.

EXPEDÍCIA: Suchá zmes sa dodáva v papierových vreciach po 5 kg a 25 kg na paletách krytých fóliou.

KVALITA:

- Kvalita produktu je trvale kontrolovaná v laboratóriách výrobcu.
- Vo výrobe sa prevádzkuje systém riadenia výroby a uplatňuje certifikovaný systém manažmentu kvality podľa ISO 9001.
- Priebežný dozor a prípadné preukazovanie zhody výrobkov je zaistené TZÚS Praha, OS 1020.

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

PLATNOSŤ: Od 1. 3. 2015

Vyhradzuje si právo vykonať zmeny, ktoré sú výsledkom technického pokroku. Týmto vydaním strácajú platnosť všetky predchádzajúce vydania.