

AD580 (8270 Cemix)

Cementové lepidlo C2FT



Rychle tvrdnoucí vysoce modifikované lepidlo pro lepení všech typů obkladů a dlažeb ve vnitřním prostředí.

DEKLARACE:

Rychle tvrdnoucí zlepšené cementové lepidlo se sníženým skluzem, druh / třída C2FT podle EN 12004+A1.

POUŽITÍ:

Pro lepení všech keramických obkladů a dlažeb s nízkou, střední a vysokou nasákavostí (skupina AIIa, AIIb, AIII, BIIb, BIIa, BIIb a BIII) ve vnitřním prostředí.

Rychlá pochůznost – vhodné pro lepení za provozu (schodiště, chodby apod.).

Při lepení dlažby je určeno pouze pro prostory zatěžované pohybem osob.

Předností lepidla je jednoduché zpracování, snížený skluz, rychlý nárůst pevnosti, vysoká přídržnost po 4 hod., mrazuvzdornost a vysoká stálost.

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

TECHNICKÉ PARAMETRY:

ZÁVAZNÉ			
Použití v praxi:	vnitřní 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	min. 1,0 MPa	Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
Tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po tepelném stárnutí - po cyklech zmrazení – rozmrazení	min. 1,0 MPa	Skluz	max. 0,5 mm
		Doba zavadnutí (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
Pochůznost			po 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, vyzrálý, 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** nebo kontaktní můstek **P203** (použití viz Technické listy příslušných materiálů). Na takto ošetřené podklady lze po 1 dni pokládat keramiku.

ZPRACOVÁNÍ:

Suchou směs vsypte do předepsaného množství vody a důkladně rozmíchejte (cca 2-3 minuty) míchadlem v homogenní hmotou, 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 24 hodinách.

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. +25 °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 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 9 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. 2023

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