

TECHNICKÝ LIST

Lepidlo STANDARD

025

Cementové lepidlo C1T se sníženým skluzem pro lepení nasákavých keramických obkladových prvků

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- mrazuvzdorné lepidlo pro lepení středně a vysoce nasákavých keramických obkladů a dlažeb (skupina AIIa, AIIb, AIII, BIIa, BIIb a BIII) v koupelnách, kuchyních, obytných místnostech apod.
- aplikace ve vnitřním prostředí
- při lepení dlažeb je lepidlo určeno pouze pro prostory zatěžované pohybem osob
- jednoduché zpracování, snížený skluz



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

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem, druh / třída C 1 T podle EN 12004+A1			
Použití v praxi:	vnitřní instalace obkladových prvků na stěnu nebo podlahu		
Počáteční tahová přídržnost	min. 0,5 MPa	Reakce na oheň	tř. A1/A1 _n
Tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po cyklech zmrazení - rozmrazení		Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
		Skluz	max. 0,5 mm
		Doba zavadtutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. po 20 min	min. 0,5 MPa

INFORMATIVNÍ

Zrnitost			0-0,7 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi	0,26-0,30 l/kg	
	na 1 pytel (5 kg)	1,3-1,5 l	
	na 1 pytel (25 kg)	6,5-7,5 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 1,6-2,1 kg/m ²
	obkládačky 100-250 mm	výška zubu 6-8 mm	cca 3,1-4,2 kg/m ²
	dlaždice nad 300 mm	výška zubu 8-12 mm	cca 4,2-6,3 kg/m ²

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

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad (např. cementový potěr, omítky kategorie min. CS II) musí být nosný, čistý, vyžralý, rovný, pevný, zbavený prachu, mastnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Savé podklady opatřete přípravkem **Cemix Penetrace hloubková**, podlahy eventuálně přípravkem **Cemix Penetrace podlahová**. Takto ošetřené podklady lze po 1 dni obkládat.

ZPRACOVÁNÍ: Suchou směs rovnoměrně vsypte do předepsaného množství vody a ve vhodné nádobě důkladně rozmíchejte rychloběžným míchadlem tak, aby vznikla hladká jednodolitá hmota. Nechte odstát a po cca 5 minutách odležení 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 do doby, která je uvedena jako otevřený čas. Při překročení této doby na nanášené lepidlo neobkládejte (nutno odstranit). Při lepení velkoformátové dlažby nebo

lepení na nerovný podklad nanášejte lepidlo v tenké vrstvě také na její rubovou stranu, rovnou stranou hladítka. Spárování se provádí po dostatečném vyztření lepidla – obklady stěn se spárují nejdříve po 1 dni, dlažba po 2 až 3 dnech, u nesavých podkladů se termín prodlužuje. Plná zatížitelnost je možná po 7 dnech.

ČIŠTĚNÍ: Čerstvé lepidlo před zatuhnutím z povrchu obkladu setřete molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou. Zatvrdlé 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 nepřípustné.
- Směs lze zpracovávat pouze za teploty vzduchu, podkladu a samotné směsi v rozmezí +5 °C až +30 °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 vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k využití recyklací.

PRVNÍ POMOC, BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Viz bezpečnostní list výrobku.

SKLADOVÁNÍ:

V PAP obalech – výrobek skladujte v suchu v originálních obalech, chraňte před poškozením, působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu.

V PE obalech – výrobek skladujte v originálních obalech a chraňte před poškozením.

Při dodržení uvedených podmínek je skladovatelnost:

- PAP obalech 12 měsíců
- PE obalech 24 měsíců

od data vyznačeného na obalu.

EXPEDICE: Suchá směs se dodává v obalech po 5 kg, 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, Tovární 36, 373 12 Borovany

PLATNOST: Od 15. 08. 2020

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