

TECHNICKÝ LIST

Lepidlo MAX

065

Rychle tvrdnoucí rozlivové cementové lepidlo C2FE s prodlouženou dobou zavaznutí pro lepení velkoformátových dlažeb

VLASTNOSTI A ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- bezdutinové lepení velkoformátových dlažeb včetně dlažeb s extrémně nízkou nasákavostí (skupiny B1a s nasákavostí menší než 0,5 %)
- aplikace ve vnitřním i vnějším prostředí na běžné i problematické vodorovné podklady
- vynikající na podklady, u kterých dochází k rozměrovým změnám v důsledku velkého tepelného pnutí (např. vytápěné podlahy do teploty +70 °C nebo osluněné terasy) a podklady s povrchovými nerovnostmi
- pochůznost po 6 hodinách
- vhodné na dlažby zatěžované pojezdem osobních automobilů, vysokozdvizných vozíků apod. s celkovou hmotností do 3,5 t
- řešení pro obtížně obkladatelné podklady – starou dlažbu, dřevotřískové a cementotřískové desky apod. (plochy je nutno předem opatřit spojovacím můstkem Cemix)
- jednoduché zpracování, prodloužený otevřený čas, rychlý nárůst pevnosti, vysoká přídržnost po 6 hodinách, vysoká stálost a mrazuvzdornost



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

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Zlepšené, rychle tvrdnoucí cementové lepidlo s prodlouženou dobou zavaznutí, druh / třída C 2 F E podle EN 12004+A1			
Použití v praxi:	vnitřní nebo venkovní instalace obkladových prvků na podlahu		
Prvotní tahová přídržnost nejvýše po 6 hod.	min. 0,5 MPa	Reakce na oheň	tř. A1 _{fl}
Vysoká počáteční tahová přídržnost	min. 1,0 MPa	Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
Vysoká tahová přídržnost: - po ponoření do vody - po tepelném stárnutí - po cyklech zmrazení - rozmrazení		Prodloužená doba zavaznutí (otevřený čas): - tahová přídržnost min. po 30 min	min. 0,5 MPa

INFORMATIVNÍ			
Zrnitost			0-1,2 mm
Množství záměsové vody:	na 1 kg suché směsi		0,24-0,27 l/kg
	na 1 pytel (25 kg)		6-6,8 l
Vydatnost			cca 1300 kg/m ³
Doba zpracovatelnosti			max. 60 min
Orientační spotřeba:	dlaždice 250-400 mm	výška zubu 12-16 mm	cca 6,5-8,7 kg/m ²
	dlaždice 400-600 mm	výška zubu 16-20 mm	cca 8,7-10,8 kg/m ²

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

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad (beton, stará dlažba, kámen apod.) musí být nosný, čistý, vyzrálý, rovný, pevný, zbavený prachu, mastnot a jiných nečistot a nesmí být zmrzlý. Savé podklady opatřete přípravkem Cemix **Penetrace hloubková** (PH), podlahy eventuálně přípravkem Cemix **Penetrace podlahová** (P estrich). Na hladké a nesavé podklady, např. stará dlažba, strojně hlazený beton, tvrze plasty, deskové materiály (dřevotřísková, cementotřísková apod.), je nutné před lepením obkladových prvků aplikovat adhezni můstek Cemix **Spojovací můstek** (201), případně spojovací můstek Cemix **Superkontakt** (241). Na takto ošetřené podklady lze po 1 dni lepit dlažbu.

ZPRACOVÁNÍ: Suchou směs rovnoměrně vsypte do předepsaného množství vody a důkladně rozmíchejte rychloběžným míchadlem tak, aby vznikla hladká jednotná hmota. Nechte odstát a po cca 5 minutách odležení směs znovu krátce promíchejte. Lepidlo vylijte na podklad a rozprostřete zubovým hladítkem tak, aby hladítko svíralo s podkladem úhel 60–70°. Na takto připravený podklad pokládejte dlažbu po dobu uvedenou jako otevřený čas. Při překročení této doby na nanesené lepidlo již dlažbu nepokládejte (nutno odstranit). Spárování se provádí po dostatečném vyzrání lepidla, nejdříve po 6 hodinách. Plná zatížitelnost je možná po 3 dnech.

Čištění: Čerstvé lepidlo před zatuhnutím 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 12 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. 4. 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.