

Lepidlo pro mozaiku - C1T

LM-708

Lepidlo LM-708 je cementové lepidlo, určené pro lepení středně a vysoce nasávkových maloformátových keramických obkladů a dlažeb a mozaiky v koupelnách, kuchyních a obytných místnostech. Aplikovat lze ve vnitřním prostředí. Při lepení dlažeb je určeno pouze pro prostory zatěžované pohybem osob. Má jednoduché zpracování a snížený skluz. Lepidlo není vhodné na vytápěné podklady. Nestandardizovaný bílý odstín (přírodní bílá) je určen především pro lepení obkladů z mramoru.



Spotřeba záměsové vody na pytel (25 kg) 6,5 – 7,75 l



Doba zpracovatelnosti min. 3,5 hod.



Lepidlo kategorie C1T



Vhodné pro lepení maloformátových keramických obkladů, dlažeb a mozaiky v koupelně, kuchyni



Složení

Cementové pojivo šedé nebo bílé, křemičitý písek, příměsi a přísady zlepšující zpracovatelské a konečné vlastnosti malty.

Balení

V papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií.

Skladování

Výrobek skladujte v suchu v neporušeném a původním obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 12 měsíců od data výroby.

Technické údaje

Zatřídění dle ČSN EN 12004:2007	C1T
Zrnitost	0,7 mm
Spotřeba záměsové vody	0,26 – 0,31 l/kg
Spotřeba záměsové vody na pytel (25 kg)	6,5 – 7,75 l
Spotřeba	
- výška zubu 3 – 4 mm (malá mozaika)	cca 2 kg/m ²
- výška zubu 6 – 8 mm	cca 3,5 kg/m ²
- výška zubu 8 – 12 mm	cca 4,5 kg/m ²
Vydatnost	1 300 kg/m ³
Doba zpracovatelnosti	min. 3,5 hod.
Doba zavadnutí	min. 20 minut
(tahová přídržnost po 20 min)	min. 0,5 N/mm ²
Počáteční tahová přídržnost	min. 0,5 N/mm ²
Tahová přídržnou po ponoření ve vodě, působení tepla, zmracovacích cyklech	min. 0,5 N/mm ²

Bezpečnost, hygienické předpisy, první pomoc, likvidace odpadu

Informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku na [webové stránce společnosti](#)

Postup

Příprava podkladu

Podklad musí být dostatečně rovný, pevný a soudržný, zbavený volných částí, především prachu, výkvětů, mastnot a nesmí být zmrzlý. Silně savé podklady ošetřete vhodnou penetrací určenou pro savé materiály. Hladké a nesavé podklady jako jsou například umakart, stará dlažba atd. ošetřete vhodnou penetrací určenou pro nesavé materiály.

Zpracování

Lepidlo připravíme smícháním suché směsi s předepsaným množstvím vody ve vhodné nádobě pomocí vrtačky s malými otáčkami a za použití míchacího nástavce. Dobu míchání volíme tak, aby došlo k úplnému promíchání suché směsi a vody za vzniku homogenní hmoty. Poté nechte odležet 5 minut a opět krátce promíchejte. Lepidlo se nanáší zubovým hladítkem s výškou zubů přizpůsobenou charakteru použitého obkladu. Obklad pokládejte do takto připraveného podkladu přímo až doby zavadnutí. Spárování provádějte až po dostatečném vyžrání lepidla – obklady stěn se se spárují nejdříve po 1 dni, dlažba po 2 až 3 dnech. U nesavých obkladových prvků se doba prodlužuje. Plná zatížitelnost je cca po 7 dnech.

Čištění

Čerstvé lepidlo před zatuhnutím odstraňte molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou, již zatvrdlé lepidlo odstraňte mechanicky. Menší nánosy odstraňte zředěným octem nebo speciálními prostředky na odstraňování cementových povlaků.

Všeobecné pokyny

Maltu nezpracovávejte za teplot vzduchu a zdících prvků pod 5°C. Je zakázáno dodatečné přidávání cizích látek a prosévání směsi, nezpracovávat již tuhnoucí směs. Pro záměsovou vodu používat pitnou vodu nebo vodu odpovídající normě EN 1008.

Upozornění

Tento list neobsahuje všeobecná pravidla, platné normy, směrnice a pravidla pro zpracování. Dodržujte postupy v ČSN 73 3451 „Obecná pravidla pro navrhování a provádění keramických obkladů“. Tyto pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací.



◀ Další praktické informace naleznete [zde](#)

Technický list k Lepidlu pro mozaiku - C1T s platností od 1. 1. 2017

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 platnost veškerá předešlá vydání.