

Lepidlo C1T

LM-701

Lepidlo C1T je mrazuvzdorná lepicí hmota pro vnitřní prostředí. Je určena pro lepení středně nasáklavých keramických obkladů a dlažeb. Je určena pro lepení pouze v prostorech zatěžovaných pohybem osob.



Pro lepení středně nasáklavých keramických obkladů a dlažeb



Pro lepení pouze v prostorech zatěžovaných pohybem osob



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



Doba zpracovatelnosti min. 3,5 hod



Složení

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

Technické údaje

Zatřídění dle ČSN EN 12004	C1T
Zrnitost	0,7 mm
Spotřeba záměsové vody	0,21–0,24 l/kg
Spotřeba záměsové vody na pytel (25 kg)	5,25–6 l
Spotřeba	
- výška zubu 3–4 mm	cca 2 kg/m ²
- výška zubu 6–8 mm	cca 3 kg/m ²
- výška zubu 8–12 mm	cca 4 kg/m ²
Doba zpracovatelnosti	min. 3,5 hod.
Doba zavadnutí	min. 20 min.
(tahová přídržnost po 20 min)	min. 0,5 N/mm ²
Počáteční tahová přídržnost	0,5 N/mm ²
Tahová přídržnost po ponoření ve vodě, působení tepla, zmracovacích cyklech	0,5 N/mm ²

Bezpečnost, hygienické předpisy, první pomoc, likvidace odpadu

Informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku na webové stránce společnosti.

Podklad

Podklad musí být dostatečně rovný, pevný a soudržný, zbavený volných částí, především prachu, možných výkvětů, mastnot a nesmí být zmrzlý. Podklad z jádrových omítek musí být min. kategorie CS II. Silně savé podklady ošetřete vhodnou penetrací určenou pro savé materiály. Hladké a nesavé podklady jako jsou např. umakart, stará dlažba atd. ošetřete vhodnou penetrací určenou pro nesavé materiály.

Zpracování

Lepidlo připravíme smícháním suché směsi s předepsaným množstvím vody ve vhodné míchací nádobě míchadlem umístěným na elektrické vrtačce. 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 zubovou stěrkou s výškou zubů přizpůsobenou charakteru použitého obkladu. Obklad pokládejte do takto připraveného podkladu přímo až do uvedené doby zavadnutí. Spárování provádějte až po vyzrání lepidla. Stěny min. po 1 dnu, podlahy min. po 2–3 dnech. Plné zatížení je po týdnu.

Skladování

V suchu na paletách v původním neporušeném obalu – doba skladování max. 12 měsíců ode dne výroby.

Kvalita

Kvalita je trvale kontrolována ve vlastní laboratoři i ve státních autorizovaných zkušebnách. Ve výrobě je uplatňován Systém managementu kvality IČSN EN ISO 9001:2009.

Likvidace odpadu

Nspotřebované zbytky smíchejte s vodou a po vytvrdnutí odveďte jako odpad na skládku. Likvidace kontaminovaných obalů - lze likvidovat jako ostatní odpad.

Balení

V papírových pytlích po 25 kg.

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 C1T s platností od 1. 1. 2025

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.