

# Lepidlo rychletuhnoucí - C1FT

## LM-707

LM-707 je zlepšené rychletuhnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem. Lepidlo s možností použití na lepení keramických obkladů s nasákavostí  $3\% < E \leq 6\%$  pro vnitřní i vnější prostředí. Pro lepení dlažby je určena pouze pro vnitřní prostředí a pouze pro prostory zatěžované pohybem osob. Je ideální pro lepení za provozu (např. schodiště, chodby a podobně). Pochůznost a možnost spárování po 6 hodinách.



Pro lepení obkladů za provozu  
(schodiště, chodby)

C1FT

Kategorie C1FT

6 h

Pochází po 6 hodinách



Použití v interiéru i exteriéru



## Složení

Cementové pojivo, 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 originálním obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 12 měsíců od data výroby.

## Technické údaje

Zatřídění dle ČSN EN 12004:2007	C1FT
Zrnitost	0,7 mm
Spotřeba záměsové vody	0,25 – 0,30 l/kg
Spotřeba záměsové vody na pytel (25 kg)	6,25 – 7,5 l
Spotřeba	
- výška zubu 3 – 4 mm	1,5 – 2 kg/m <sup>2</sup>
- výška zubu 6 – 8 mm	3 – 4 kg/m <sup>2</sup>
- výška zubu 8 – 12 mm	4 – 6 kg/m <sup>2</sup>
Vydatnost	1 300 kg/m <sup>3</sup>
Doba zpracovatelnosti	min. 20 minut
Doba zavadnutí	min. 10 minut
Počáteční tahová přídržnost	min. 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Tahová přídržnou po ponoření ve vodě, působení tepla, zmracovacích cyklech	min. 0,5 N/mm <sup>2</sup>

## 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 spojovacím můstkem OM-209 nebo 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. Celé množství naneste na podklad a rozetřete zubovým hladítkem tak, aby hladítko svíralo s podkladem úhel 60-70°. Lepidlo se nanáší zubovým hladítkem s výškou zubů přizpůsobenou charakteru použitého obkladu. Obklad pokládejte do takto připraveného podkladu přímo do doby zavadnutí. Dlažbu pokládejte tak, aby kladení bylo ukončeno do 20 min po nanesení lepidla na plochu. Míchejte pouze takové množství, které stačí nanést na plochu do 20 min od přidání vody. S hmotou se nesmí pracovat v prostředí, kde je teplota vyšší než 25 °C. Pochůznost a spárování dlažeb po 6 hodinách.

## 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 Lepidlo rychletuhnoucí - C1FT s platností od 1. 1. 2017**

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá našemu přímému vlivu, neodpovídáme za škody způsobené jeho chybným použitím. Vyhraujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku.

Tímto vydáním pozbývají platnost veškerá předešlá vydání.