

Lepidlo – C2T

LM-704

Lepidlo – C2T má zlepšené vlastnosti se sníženým skluzem a je určeno pro lepení všech druhů keramických obkladů i s velmi nízkou i vysokou nasákavostí $0,5 \% < E \leq 3 \%$ ve vnitřním prostředí s běžným hydrotermickým namáháním je vhodné pro topení v podlaze (doporučený způsob lepení ve vnějším prostředí metodou Buttering-Floating nebo tekuté lože) a to jak na cementové i anhydritové bázi, dále pak na problematické plochy jako cementopískové desky, hladké betonové plochy apod. Pozor na velikost dlažby a obkladu při lepení v exteriéru, volit max. formát 30 x 30 cm, tloušťka spár min. 8 mm a volit raději světlé odstíny keramiky. Lze jí použít pro pokládku dlažby zatěžované pojezdem osobních automobilů a vozíků do 3,5 t.



Pro podkládku dlažby zatěžovanou pojezdem osobních automobilů a vozíků do 3,5 t



Kategorie C2T



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

Technické údaje

Zatřídění dle ČSN EN 12004	C2T
Zrnitost	0,7 mm
Spotřeba záměsové vody	0,28 – 0,31 l/kg
Spotřeba záměsové vody na pytel (25 kg)	7,0 – 7,75 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
Vydatnost	1 300 kg/m ³
Doba zpracovatelnosti	min. 3,5 hod.
Doba zavadnutí	min. 30 minut
(tahová přídržnost po 30 min)	min. 0,5 N/mm ²
Počáteční tahová přídržnost	min. 1,0 N/mm ²
Tahová přídržnou po ponoření ve vodě, působení tepla, zmracovacích cyklech	min. 1,0 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 do doby zavaznutí. Velkoformátové a silně slinuté obklady opatřete tenkou vrstvou lepidla i na rubové straně. (metoda Battering-Floating). Lepení na vytápěné podlahy provádějte při vypnutém vytápění a vychladlé podlahy, vytápět můžete až po vytvrnutí lepidla, nejdříve však po 7 dnech od nalepení dlažby. Spárování provádějte až po vyzrání lepidla.

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 - C2T 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.