

Lepidlo CBC - ZM 911Tenkovrstvá zdící malta pro celoplošnou spáru 10 N/mm²**Použití:**

Tenkovrstvá zdící malta je určena pro celoplošné zdění na tenkou spáru pro broušené cihelné bloky typu THERM. Je určena pro ruční zpracování ve vnější i vnitřní prostředí. Tuto maltu nelze použít pro variantu namáčení nebo nanášení na žebra zabroušených cihelných bloků.

Složení:

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

Technické údaje:

Zatřídění dle ČSN EN 998-2:2010	:	(T) tř.M 10
Zrnitost	:	0,7 mm
Potřeba záměsové vody	:	0,90 – 1,1 l/kg
Potřeba záměsové vody na pytel	:	22,5 – 27,5 kg
Spotřeba při doporučené tloušťce	:	cca 2,9 kg/m ²
Vydatnost	:	950 kg/m ³
Vydatnost z jednoho pytle	:	26,3 l
Doba zpracovatelnosti	:	min. 2,0 hod.
Pevnost v tlaku	:	min. 10,0 N/mm ²
Počáteční pevnost ve smyku	:	0,30 N/mm ² *
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	:	600 - 800 kg/m ³
Doporučená tloušťka vrstvy	:	2 mm
Součinitel tepelné vodivosti λ	:	0,27 W/m.K**

*Tabulková hodnota

**Tabulková střední hodnota, P=50%

Podklad:

Cihelné bloky musí být zbavené volných částí, především prachu, možných výkvětů, mastnot a nesmí být zmrzlé. V teplém počasí se savé zdící prvky musí vždy vlhčit.

Zpracování:

Suchou směs smícháme ve vhodné nádobě s předepsaným množstvím vody pomocí míchacího zařízení na vrtačce s malými otáčkami. Do nádoby nalijeme předepsané množství vody a za stálého míchání sypeme suchou maltovou směs. Dobu míchání volíme tak, aby došlo k úplnému promíchání suché směsi a vody za vzniku husté homogenní hmoty. Namíchanou směs necháme 5 minut zrát. Pak ještě jednou promícháme. Další míchání při zpracování se nedoporučuje. Připravenou maltu naplníme do nanášecího válce pro celoplošné zdění a rovnoměrnou rychlostí nanese na rovnou plochu z cihelných bloků. Zdící prvky klademe do maltového lože a poklepem gumové paličky usadíme do žádané polohy. Polohu zdících prvků lze upravit do 8 min po uložení. Při zdění dodržujte technologická doporučení výrobců zdících prvků, zejména předpisy na zpracování pro rovinné zdění.

Všeobecné pokyny:

Maltu nezpracovávejte za teplot vzduchu a zdících prvků pod + 5°C. Čerstvé zdivo je třeba chránit proti předčasnému vysychání, vyloučením průvanu, přímého slunečního záření a nepříznivými povětrnostními účinky vyvolanými silným deštěm, nárazovým větrem a účinky mrazu. 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.

Skladování:

Výrobek skladujte v suchu a neporušeném obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 6 měsíců od data výroby.

Bezpečnostní značení:

Xi – dráždivý, řídit se pokyny uvedenými v bezpečnostním listu.

Balení:

V papírových pytlích po 25 kg na paletách krytých fólií.

Upozornění:

Tento list neobsahuje všeobecná pravidla, platné normy, směrnice a pravidla pro zpracování. Při provádění zdících prací dodržujte ČSN EN 1996-2 „Navrhování zděných konstrukcí“. Tyto pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací.

První pomoc:

Při nadýchání vyveďte postiženou osobu na čerstvý vzduch. Při požití vypláchněte ústa vodou a vypijte větší množství vody. Při zasažení očí vyplachovat široce otevřené oči, eventuálně při násilně otevřených víčkách proudem vlažné vody po delší dobu, několika minut. Při styku s kůží, postižená místa omyjte vodou a mýdlem, podrážděné místo ošetřete reparačním krémem. Pokud příznaky jakéhokoliv podráždění vyvolaného kontaktem s látkou neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledejte lékařskou pomoc.