

Lepidlo SX - ZM 921 B

Tenkovrstvá zdící malta pro vápenopískové cihly a betonové bloky 20 MPa - bílá

Použití:

Tenkovrstvá zdící malta je určena k ručnímu tenkovrstvému zdění vápenopískových a betonových bloků, jak obvodového, tak nosného a výplňového zdiva ve vnitřním a vnějším prostředí v přírodně bílé barvě.

Složení:

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

Technické údaje:

Zatřídění dle ČSN EN 998-2	:	(T) tř. M 10
Zrnitost	:	1,2 mm
Potřeba záměsové vody	:	0,24 – 0,26 l/kg
Potřeba záměsové vody na pytel	:	6,0 – 6,5 l
Spotřeba při doporučené tloušťce	:	cca 2,6 kg/m ²
Vydatnost	:	1280 kg/m ³
Vydatnost z jednoho pytle	:	19,5 l
Doba zpracovatelnosti	:	min. 1,5 hod.
Čas pro úpravu tenké spáry	:	min. 8 min
Pevnost v tlaku	:	min. 10,0 N/mm ²
Počáteční pevnost ve smyku	:	min. 0,30 N/mm ^{2*}
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	:	1350 - 1550 kg/m ³
Doporučená tloušťka vrstvy	:	2 mm
Součinitel tepelné vodivosti λ	:	0,74 W/m.K**

*Tabulková hodnota

**Tabulková střední hodnota, P=50%

Podklad:

Zdíci prvky musí být soudržné, zbavené volných částí, především prachu, mastnot a nesmí být zmrzlé. Zdíci prvky není nutné vlhčit.

Zpracování:

Maltu připravujeme tak, že sypeme suchou maltovou směs do vhodné nádoby s předepsaným množstvím vody a za stálého míchání elektrickou ruční míchačkou s vrtulí. Dobu míchání volíme tak, aby došlo k úplnému promíchání suché směsi a vody, za vzniku homogenní hmoty. Takto připravenou směs nanášíme ručně, pomocí speciální ozubené lžice (výšky 3 mm) na celou plochu ložné a styčné spáry. Bloky klademe do maltového lože a poklepem gumové paličky usadíme do žádané polohy. Úpravu polohy zdícího prvku lze provést max. do 8 min po nanesení malty. Při zdění dodržujte technologická doporučení výrobců zdících prvků zejména pro celoplošné tenkovrstvé 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.

Bezpečnost a hygienické předpisy:

viz bezpečnostní list výrobku

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 zděicích 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.

Platnost : 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.