

Cementový postřik

OM-201

Cementový postřik je určený pro ruční použití ve vnitřním i vnějším prostředí. Slouží na úpravu zdiva pro všechny druhy jádrových omítek. Zvyšuje tahovou přídržnost mezi zdivem a jádrovou omítkou.



Použití v interiéru i exteriéru



Podklad pro jádrové omítky



Složení

Cementové pojivo, vápenný hydrát, křemičité písky, mletý vápenec, příměsi a přísady zlepšující zpracovatelské a konečné vlastnosti malty.

Balení

V papírových pytlích po 40 kg na paletách krytých fólií nebo volně ložená v mobilních silech.

Skladování

Výrobek skladujte v suchu a neporušeném obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 12 měsíců od data výroby.

Technické údaje

	OM-201
Zatřídění dle EN 998-1, ed.3 : 2016	(GP) kategorie CS IV W0
Zrnitost	0 – 4 mm
Spotřeba záměsové vody	0,14 – 0,19 l/kg
Spotřeba záměsové vody na pytel	5,6 – 7,6 l
Spotřeba	5,5 kg/m ²
Vydatnost	1 710 kg/m ³
Vydatnost z 1 pytle	23,3 l
Vydatnost z jednoho pytle	7,6 m ²
Doba zpracovatelnosti	min. 4 hod.
Pevnost v tlaku	> 6,0 N/mm ²
Přídržnost (FP)	min. 0,3 N/mm ²
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	1 950 – 2 050 kg/m ³
Doporučená tloušťka vrstvy	max. 3 mm
Součinitel tepelné vodivosti λ	max. 1,0 W/(m.K) *
Faktor difúzního odporu vodní páry μ	max. 35

*Tabulková střední hodnota, P=50%

Bezpečnost, hygienické předpisy, první pomoc, likvidace odpadu

Informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku na [webové stránce společnosti](#)

Postup

Příprava podkladu

Zdivo pro nanášení musí být suché zbavené prachu, mastnot a nesmí být zmrzlé. Postřík nepoužívat přímo na hladké plochy. Před nanášením omítky se musí nerovnosti zdiva vyrovnat, zejména v oblasti prohlubní a spár tak, aby nedošlo k překročení max. tloušťky vrstvy jádrové omítky.

Zpracování

Postřík se připravuje mícháním suché směsi s předepsaným množstvím vody v bubnové nebo kontinuální míchače. Nanáší se síťovitě a pokrytí plochy je 50 - 70 %. Postřík se musí nechat min. 2 – 3 dny vyzrát.

Všeobecné pokyny

Maltu nezpracovávejte za teploty vzduchu a zdících prvků pod + 5°C. Při zpracování je nutné zabránit 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.

Upozornění

Tento list neobsahuje všeobecná pravidla, platné normy, směrnice a pravidla pro zpracování. Při provádění dodržujte ČSN EN 13914-1 a ČSN EN 13914-2 „Navrhování, příprava a provádění vnějších omítek a postupy pro vnitřní omítky“. Tyto pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací.



◀ Další praktické informace naleznete [zde](#)

Technický list k Cementovému postříku s platností od 1. 1. 2018

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.