



MVJ 310 Jemná vápenná omítka (štuk)



MVJ-310 je suchá, jemná, vápenná omítka (štuk) pro povrchovou úpravu jádrových omítek, nebo na jiné vhodné savé minerální podklady. Pro ruční zpracování. Použití ve vnitřním prostředí. Povrchová úprava filcováním. Směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr^{6+}).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Třída malty :	CS I (ČSN EN 998-1) P I (DIN 18 550)
Pevnost v tlaku:	0,4- 2,5 N/mm ²
Zrnitost:	0 - 0,63 mm
Doba zpracování:	cca 1-2 hodiny (dle podmínek)
Teplota při zpracování:	nad +5 °C do +30 °C, dodržujte pokyny pro zpracování
Záměsová voda:	cca 8,13 l na 25 kg (0,325 l / 1kg)
Vydatnost:	cca 18 l čerstvé malty z 25 kg
Spotřeba:	cca 2,5 - 3kg/ m ² / 2mm
Barva:	přírodní bílá
Skladování:	v suchu
Forma dodávky:	pytel 25 kg

VLASTNOSTI

- minerální
- dobrá přilnavost k savým minerálním podkladům
- snadno zpracovatelná
- ruční zpracování
- tloušťka vrstvy 1 - 3mm
- povrchová úprava filcováním

POUŽITÍ

- pro použití zejména ve vnitřním prostředí
- pro povrchovou úpravu jádrových omítek, nebo jiných vhodných savých minerálních podkladů
- není vhodná jako podklad pro lepení obkladů a dlažeb

KVALITA & BEZPEČNOST

- Třída malty CS I dle ČSN EN 998-1
- Pojivo dle ČSN EN 459
- Minerální přísady dle ČSN EN 13139
- Pod kontrolou kvality
- Redukovaný obsah chromanů

PODKLAD

Podklad musí být nosný, pevný, vyzrálý, suchý, čistý, zbavený volných částí, prachu atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, mastnot, starých nátěrů a jiných separačních vrstev. Podklad musí být bez námrazy. Silně savé podklady předem dostatečně navlhčit, nebo upravit vhodnou penetrací (nesmí se vytvořit zcela nesavý, separační film). Vhodným podkladem jsou nosné, soudržné, rovné jádrové omítky (PII, PIII), nebo jiné savé minerální podklady.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle 25 kg důkladně promíchejte nízkootáčkovým míchadlem (max. 500 ot./min.) s cca 8,13 l čisté vody (0,325l/kg) do homogenní směsi bez hrudek. Záměsová voda musí odpovídat normě EN 1008.

Namíchanou směs zpracujte během 1-2 hodin (dle podmínek) natažením hladítkem na připravený podklad. Povrch natažené vrstvy se upraví filcováním. Před další povrchovou úpravou (např. nátěrem), je nutné nechat vrstvu MVJ310 dostatečně vyzrát. Vápenný štuk nenatahujte ve větších tloušťkách cca ≥ 5 mm.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu a podkladu a materiálu pod +5°C a nad +30°C. Omítané plochy je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vyschnutím, vysokými nebo nízkými teplotami, větrem, před působením deště, mrazu a přímého slunečního záření. V případě rizika rychlého vyschnutí doporučujeme vlhčení vodní mlhou pro zajištění průběhu karbonatace. Dodatečné přidávání přísad do maltové směsi je zakázáno.

Chytré stavební hmoty

quick-mix

VYDATNOST A SPOTŘEBA

Z 25 kg suché směsi připravíte při správném namíchání cca 18 litrů čerstvé malty.

Spotřeba je ovlivněna kvalitou (strukturou, rovinou, členitostí) a tloušťkou natažené vrstvy. Orientační spotřeba při tloušťce vrstvy 2 mm je cca 2,5-3kg /m²

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat v suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v papírových pytlích o hmotnosti 25 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje vápenný hydrát. S vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je ihned vymyjte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a technický list. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Další informace jsou uvedeny v bezpečnostních listech výrobku.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%). Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme významné odchylky zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.



CE	
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück Tel. +49 541 60101 • Fax +49 541 60185305	
EN 998-1: 2016	
obyčejná malta pro vnitřní omítku GP	
identifikační číslo výrobku:	46817
č.prohlášení o vlastnostech:	110467
Reakce na oheň:	A1
	Třída M10
Přidrznos/ způsob odtržení:	> 0,1N/mm ² FP: B
Absorpce vody:	W 0
Obsah chloridů:	≤ 0,1 % m/m
Propustnost vodních par μ:	15/35 (tabulková hodnota)
Tepelná vodivost λ10,dry,mat:	0,61/0,66 W/(mK) (tabulkové hodnoty)
Trvanlivost	NPD

Technický list vydal:

quick – mix k.s.
 Vinohradská 82
 618 00 Brno
 Tel.: 515 500 819
 Fax: 548 216 657
www.quick-mix.cz
Info@quick-mix.cz

MVJ 310 Jemná vápenná omítká (štuk)



Další informace na:

quick-mix k. s.
 Vinohradská 82 • 618 00 Brno • Telefon 515 500 819 • Fax 548 216 657
info@quick-mix.cz • www.quick-mix.cz