

BRALEP JM 1

Jádrová omítková malta jemná

Vlastnosti

- Do interiéru i exteriéru
- Vysoká pevnost v tlaku (cca 4 MPa)
- Vynikající zpracovatelnost
- Jemná (zrnitost do 1,2 mm)
- Po vytvrdnutí mrazuvzdorná

Oblast použití

Malta určená pro vnitřní a vnější jádrové omítky na obvyklé stavební podklady (viz. Použití). Omítka není určena na původní jádrové podklady. Složení omítky umožňuje zpracovat „zatočit“ povrch čerstvé omítky tak, že není nutné provádět následné štukování. Hotová omítka je vhodným podkladem pro vnitřní nátěry, stěrky, štukové a šlechtěné omítky. Jádrovou maltou JM 1 lze také vytvořit povrch hrubé (ostré) nahozené omítky. Max. průměr zrn kameniva 1,2 mm.

Složení

Směs cementů, plniv a zušlechťujících přísad.

Technické údaje

barva	bílá, světle šedá
dodávaná forma	prášek
sypká hmotnost	2,5 – 3,5 g/cm ³
záměsová voda	15 ml na 100 g
doba přípravy	5 minut
doba zasychání (20°C)	cca 4 - 8 hodin
balení	25 kg

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, rovnoměrně nasákový, bez prasklin, nezmrzlý, nezaprášovaný, bez výkvětů a nesmí být jinak znečištěný např. olejem, mastnotou, zbytky izolačních nátěrů, odbedňovacích olejů, starých omítek, nebo sádrou, podklad nesmí být vodoodpudivý. Doporučená vlhkost cihlového nebo betonového podkladu je pod 3%. Pro přichycení elektro rozvodů nepoužívejte stavební sádro.

Pracovní postup

Malta se připraví vmícháním 25 kg prášku BRALEP JM 1 do cca 3,75 l čisté studené vody. Míchejte pomalu běžným míchadlem 3 – 5 minut do rovnoměrné konzistence bez hrudek. Doba zpracovatelnosti: cca 3 hod. Omítku nahazujte zednickou lžící do předem připravených úseků, s vymezenou tloušťkou (platle, omítníky, profily). Aplikovaná tloušťka omítky v jedné vrstvě musí být celoplošně v rozmezí 10 - 20 mm. Přejechy různých materiálů (sloupy, průvlaky, překlady, nerovnoměrné vrstvy omítek apod.) doporučujeme vyztužit armovací tkaninou, vloženou nejlépe do vnější třetiny vrstvy omítky. Nahozenou omítku srovnejte latí do roviny, nechte zavadnout (omítka musí být tuhá), případně nerovnosti

Skladování

Bezpečnostní opatření

seškrábněte škrabákem. Zavadlý povrch rozfilcujte vlhkým pěnovým hladítkem a lehce rovnoměrně zatočte tak, aby byl stejnoměrný. Jemnější struktury dosáhnete použitím měkkého molitanového hladítka. Během schnutí zamezte přímému slunečnímu záření a průvanu. Minimální doba zrání jádrové omítky je 1 den na 1 mm vrstvy. Neaplikovat při teplotách <math><5^{\circ}\text{C}</math> a $>35^{\circ}\text{C}$. Podmínky při zpracování, jako je teplota v místnosti, vlhkost, struktura a teplota podkladu, relativní vlhkost vzduchu atd. ovlivňují spotřebu, dobu schnutí a zrání. Uvedené hodnoty jsou proto jen orientační.

Skladování v uzavřeném obalu v suchých prostorech. Při dodržení skladovacích podmínek si BRALEP JM 1 uchovává deklarované vlastnosti po dobu 12 měsíců od data výroby. Pytle chránit před vlhkostí.

První pomoc:

Při potřísnění pokožku omývejte vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Nevyvolávejte zvracení. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření

Likvidace odpadu:

Zabraňte vniknutí do půdy, kanalizace a spodní vody. Sypké zbytky hmoty nechte ztuhnout smícháním s malým množstvím vody, vytvrzené zbytky se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Vytvrzené zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 17 09 04 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle katalogu odpadů kat.č. 15 01 01 a kategorie O.

Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261 Zamezte vdechování prachu.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Nebezpečné složky:

cementový (portlandský) slínek; odprašky z výroby portlandského slínku, hydroxid vápenatý. Doplňující informace: Mokrý směs může poškodit výrobky z hliníku a dalších neúšlechtilých kovů. Obsah Cr 6+ <math>< 2</math> ppm

Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 202319. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.