

BRICK MIX NO.1 Nosná omítka

Průmyslově vyráběná obyčejná malta pro vnější/vnitřní omítku(GP) dle ČSN EN998-1:2016 ed.3, pro zdi, stropy, pilíře a příčky, kategorie CS IV, Wc1

Oblast použití:	<ul style="list-style-type: none">• Cementová maltová směs pro zhotovení vyrovnávací jádrové nosné omítky pro vysoké zatížení deskovými obkladovými materiály – cihelné pásky, betonové obklady, kamenné obklady – do hmotnosti 60 kg/m²• Jedno nebo vícevrstvá jádrová omítka pro ruční omítání• Pro vnitřní i vnější prostředí• Odolná proti povětrnostním vlivům• Hydraulicky tuhnoucí, dobře zpracovatelná• Vysoká pevnost														
Složení materiálu:	Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv (cement), přírodních písků a kameniva zrnitosti 0-2 mm a chemických příměsí pro zlepšení vlastností při zpracování.														
Technické vlastnosti:	<table><tr><td>Zrnitost</td><td>0-2 mm</td></tr><tr><td>Spotřeba záměsové vody na 1 (30kg) pytel</td><td>cca 4,2 l</td></tr><tr><td>Doba zpracovatelnosti</td><td>cca 2 hodiny</td></tr><tr><td>Pevnost v tlaku po 28 dnech</td><td>≥ 6,0 N/mm²</td></tr><tr><td>Objemová hmotnost čerstvé malty</td><td>1,7-2,1 kg/dm³</td></tr><tr><td>Sypná hmotnost suché směsi</td><td>1,5-1,6 kg/dm³</td></tr><tr><td>Teplota pro zpracování</td><td>+4°C až +28°C</td></tr></table>	Zrnitost	0-2 mm	Spotřeba záměsové vody na 1 (30kg) pytel	cca 4,2 l	Doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny	Pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 6,0 N/mm ²	Objemová hmotnost čerstvé malty	1,7-2,1 kg/dm ³	Sypná hmotnost suché směsi	1,5-1,6 kg/dm ³	Teplota pro zpracování	+4°C až +28°C
Zrnitost	0-2 mm														
Spotřeba záměsové vody na 1 (30kg) pytel	cca 4,2 l														
Doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny														
Pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 6,0 N/mm ²														
Objemová hmotnost čerstvé malty	1,7-2,1 kg/dm ³														
Sypná hmotnost suché směsi	1,5-1,6 kg/dm ³														
Teplota pro zpracování	+4°C až +28°C														
Spotřeba/vydatnost:	Z jednoho 30 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 18 litrů čerstvé malty. 18 l čerstvé malty, při tloušťce vrstvy 18 mm vydá cca 1 m ² omítky.														
Požadavky na podklad:	Podklad pro aplikaci omítky musí být pevný, suchý, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů, nesmí být vodoodpudivý a zmrzlý														
Zpracování:	<ul style="list-style-type: none">• K rozmíchání směsi se použije buď běžná pitná voda nebo voda podle ČSN EN 1008• Směs se zpracovává při teplotách od +4°C do +28°C• Přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřipustné														
Aplikace:	<ul style="list-style-type: none">• Směs se rozmíchá buď v běžné míchačce, kontinuální míchačce nebo elektrickým míchadlem• Pouze pro ruční zpracování• Tloušťka omítky v jedné vrstvě do 18 mm• Doba zrání omítky před další povrchovou úpravou je co 1 mm tloušťky = 1 den														
Zajištění kvality:	Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.														
Balení:	V papírových ventilových pytlích po 30 kg.														
Způsob a doba skladování:	Průmyslově vyráběné suché maltové směsi musí být při skladování chráněny před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 75%). Za těchto podmínek je doba skladovatelnosti 6 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.														
Bezpečnost:	Maltová směs po rozmíchání s vodou vytváří alkalickou směs. Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a hned konzultujte s očním lékařem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.														

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavení však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

10/2016