

Výplňová malta NHLV-g

Malta s NHL 2 hydraulickým vápnem jako pojivem. K výplni dutin.

Technické údaje:	
Pojivová báze:	NHL 2 přírodní hydraulické vápno
Pevnost v tlaku:	po 7 dnech cca 0,2 N/mm ² po 28 dnech cca 0,9 N/mm ² po 70 dnech cca 2,0 N/mm ²
Zrnitost:	0 - 1 mm 0 - 2 mm
Čas zpracování:	cca 1 hod.
Teplota při zpracování:	+5°C bis +30°C
Spotřeba záměsové vody:	cca 14 l na 40 kg pytel, resp. cca 9,5 l na 27 kg pytel (0 mm, 1 mm) cca 9 l na 29 kg pytel (2 mm)
Vydatnost:	dle konzistence a zrnitosti cca 950 l z 1 tuny
Skladování:	v suchu a odpovídajícím způsobem
Forma dodání:	27 kg pytel (zrnitost 0 - 1 mm) 29 kg pytel (zrnitost 0 - 2 mm)
Barva:	světle béžová

Pojivová báze:

- NHL 2 přírodní hydraulické vápno

Vlastnosti:

- minerální
- vhodná pro sanace zdiva historických objektů

Použití:

- k výplni dutin

Kvalita a bezpečnost:

- odstupňované kamenivo podle EN 13139
- podléhá kontrole jakosti
- NHL 2 přírodní hydraulické vápno podle DIN EN 459

Podklad:

Podklad je nutné před samotným vyplňováním dostatečně předvlhčit. Vlhčení by mělo být důkladné a v případě nutnosti zajištěno i několik dní před započítím aplikace materiálu. Při nedostatečném navlhčení zdiva dochází k odejmutí záměsové vody z malty, přičemž v důsledku toho malta nevyplní dostatečně vyplňované dutiny a ztrácí svou definovanou pevnost.

Zpracování:

Malta je zpracovatelná ve všech obvyklých míchacích strojích (např. v míchačkách s nuceným oběhem, nebo v kontinuálních a spádových míchačkách). Zpracovává se i ručně. Záměsová voda viz technické údaje.

K plnění malty je možné použít i čerpadla (např. šnekové, nebo pístové). Vyplňování doporučujeme provést skrz zabudované trychtýře/roury.

Čerstvou maltu, stejně jako provedené dílo, je nutné dokonale chránit před všemi nepříznivými vlivy, jako je např. silný vítr, déšť, vysoké nebo nízké teploty a přímý sluneční svit. V případě nutnosti provedené dílo chraňte zakrytím vhodnou fólií. Teplota ovzduší a podkladu nesmí při zpracování klesnout pod +5°C. Kromě čisté vody nesmí být do směsi přidána žádná další látka, či příměs.

Konzistenci malty je nutné přizpůsobit podmínkám dané aplikace a stavby.

Vydatnost:

Dle konzistence a zrnitosti cca 1 tuna suché směsi vydá cca 950 l mokré malty.

Skladování:

V suchu a odpovídajícím způsobem.

Upozornění:

Tento produkt obsahuje vápno a reaguje s vodou/vlhkostí alkalicky. V případě kontaktu s pokožkou opláchněte zasažená místa vodou. V případě zasažení očí okamžitě vyhledejte lékaře. Viz také bezpečnostní upozornění vyražené na pytli produktu.

Uvedené informace vyplývají z praktických zkušeností a zkoušek tohoto materiálu. Uvedené informace nejsou přenosné na každou aplikaci materiálu v praxi. Je vždy důležité provést vlastní zkoušku pro dané podmínky a aplikaci. Technické změny v rámci vývoje tohoto produktu vyhrazeny. V ostatních případech platí naše všeobecné podmínky.

Vydáno: Březen 2013

DE: tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG, Postfach 1180, 56638 Kruft,

www.tubag.de

DE: quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG, Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück

www.quick-mix.de

CZ: quick-mix k. s. Vinohradská 82, 618 00 Brno

www.quick-mix.cz

SK: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder

www.quick-mix.sk

HU: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder

www.quick-mix.hu