

Zdicí malta DL-M

Zdicí malta s DL 85 dolomitickým vápnem jako pojivem. Určená především pro zdění kamenných kvádrů. Pro vnitřní i vnější použití.

Technické údaje:	
Pojivová báze:	DL 85 dolomitické vápno
Skupina malt:	DIN EN 998-2, M 2,5 po 90 dnech
Pevnost v tlaku:	po 7 dnech \geq cca 0,4 N/mm ² po 28 dnech \geq cca 1,0 N/mm ² po 70 dnech \geq cca 1,7 N/mm ²
Zrnitost:	0 – 2 mm 0 – 4 mm
Doba zpracování:	cca 2 hodiny
Teplota při zpracování:	od +5°C do +30°C
Spotřeba záměsové vody:	cca 8 l na 40 kg pytel, 100 l na 1 tunu
Vydatnost:	cca 24 l ze 40 kg pytle, 600 l z 1 tuny
Skladování:	v suchu a odpovídajícím způsobem
Forma dodání:	40 kg pytle
Barva:	světle béžová

Pojivová báze:

- DL 85 dolomitické vápno

Vlastnosti:

- minerální
- regulovatelná retence vody
- lehce zpracovatelná
- na vyžádání lze vyrobit v různých barevných odstínech, např. přimícháním barevných písků nebo barevných pigmentů na bázi oxidů železa

Použití:

- především pro sanaci zdiva, např. přírodního kamene, nebo cihlového zdiva
- pro vnitřní i vnější použití
- maltu je možno vyrobit dle konkrétního požadavku na zachování historického vzhledu sanovaného objektu (zrnitost, barva aj.)

Kvalita a bezpečnost:

- DIN EN 998-2, M 2,5 po 90 dnech
- odpovídá NM II podle DIN V 18580
- odpovídá MG II podle DIN 1053
- dolomitické vápno DL 85 jako pojivo
- odstupňované kamenivo zrnitosti 0-2 mm a 0-4 mm odpovídající EN 13139
- podléhá kontrole jakosti

Podklad:

Kameny i podklad musí být pevné, nosné, čisté, nezmrzlé a musí být zbaveny olejů a nátěrů. Silně nasávkavé podklady je nutné předvlhčit. Při nedostatečném navlhčení zdiva dochází k odejmutí záměsové vody z aplikované malty, přičemž v důsledku toho malta ztrácí svou definovanou pevnost. U přípravy podkladu zohledněte rozdílnou nasávkavost ošetřovaných materiálů.

Zpracování:

DL-M zdicí malta je zpracovatelná ve všech obvyklých míchačkách (např. ve spádových míchačkách, v míchačkách s nuceným oběhem, nebo v kontinuálních míchačkách) s cca 8 l záměsové vody na 40 kg suché směsi.

Zdění:

Ke zdění a spárování v jednom pracovním kroku. Při zdění očistěte povrchy stáhnutím přeteklé malty. U režného zdiva použijte spárovačku nebo trubici ke stejnorodému vzhledu spáry a nakonec zdivo očistěte.

Čerstvě provedené dílo dokonale chraňte před všemi nepříznivými vlivy, jako je např. silný vítr, vysoké nebo nízké teploty a především přímý sluneční svit. V případě nutnosti provedené dílo chraňte zakrytím vhodnou fólií. Teplota ovzduší a podkladu nesmí při zpracování klesnout pod +5°C.

Při přípravě podkladu zohledněte rozdílnou savost materiálu. Úpravu tedy provádějte vždy podle dané skutečnosti. V případě nedostatečného nebo přebytečného předvlhčení dochází k nedostatečnému spojení a menší pevnosti malty.

Vydatnost:

40 kg suché směsi vydá cca 24 mokré malty – dle konzistence a zrnitosti
1 tuna = 600 l mokré malty

Skladování:

V suchu a odpovídajícím způsobem.

Forma dodání:

40 kg pytle

Upozornění:

Tento produkt obsahuje vápno a s vodou/vlhkostí reaguje alkalicky. V případě kontaktu s pokožkou opláchněte zasažená místa vodou. V případě zasažení očí okamžitě vyhledejte lékaře. Viz také bezpečnostní upozornění vyražené na pytlí 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: Duben 2008

DE: tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG, Postfach 1180, 56638 Kruft,	www.tubag.de
DE: quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG, Mühleneschweg 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