

# Vápenná omítka pro historické objekty HKP

## Vápenná omítka s obsahem CL 90 vápna pro vnitřní a venkovní použití.

Technické údaje	
Pojivová báze:	vápno CL 90
Skupina malt:	GP CS I podle DIN EN 998-1 P I podle DIN 18550
Pevnost v tlaku:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Zrnitost:	0 - 2 mm
Doba zpracování:	cca 1 hod.
Teplota při zpracování:	od +5°C do +30°C
Součinitel odporu proti difuzi vodních par $\mu$ :	5 - 7
Spotřeba záměsové vody:	cca 9,5 l vody na 40 kg pytel
Vydatnost:	cca 30 l ze 40 kg pytle
Skladování:	v suchu a odpovídajícím způsobem
Forma dodání:	40 kg pytle
Barva:	světle béžová

### Pojivová báze:

- Vápno CL 90

### Vlastnosti:

- minerální
- určena především pro historické objekty
- velmi jednoduchá zpracovatelnost

### Použití:

- ke zhotovení omítkových povrchů skupiny malt PI ve vnitřním i vnějším prostředí
- k použití na historických objektech

### Kvalita a bezpečnost:

- odpovídá GP CS I podle DIN EN 998-1
- odpovídá MG P I podle DIN 18550
- vápenný hydrát podle DIN EN 459
- odstupňované a pórovité kamenivo podle DIN EN 13139 a DIN EN 13055
- podléhá kontrole jakosti

### Podklad:

Podklad musí být pevný, čistý, suchý a bez zmrazků, nátěrů a olejů. Silně nasákové podklady je nutné vhodně ošetřit. Je nutné provést zkoušku podkladu v souladu s omítkovou a štukatérskou normou DIN 18350 a DIN 18550.

### Zpracování:

Omítka je zpracovatelná ve všech běžných omítacích strojích. Vzhledem k odlišným způsobům zpracování omítek některých omítacích strojů je třeba dbát nastavení optimální doby míchání. U ručního zpracování omítky je doporučeno množství záměsové vody cca 9,5 l na 40 kg.

Omítka se nanáší v jedné vrstvě na připravený podklad ve vrstvě asi 15 mm. Před nanesením další vrstvy je nutné první vrstvu omítky nechat dostatečně vyzrát a následně zdrsnit. Doba zrání vrstvy před možným nanesením další vrstvy je 24 hod. pro 1 mm tl. vrstvy. Poslední vrstvu upravte dle požadavků na finální vzhled. Barevný nátěr nanášejte nejdříve po 10 – 12 týdnech (při ideálních povětrnostních podmínkách). Je možné použít pouze minerální nátěr.

Čerstvou omítku, stejně jako 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 omítky klesnout pod +5°C.

Kromě čisté vody nesmí být do omítkové směsi přidána žádná další látka, či příměs. Při použití této omítky je nutné řídit se všemi směrodatnými normami pro zpracování tohoto druhu materiálu.

### **Vydatnost:**

40 kg pytle suché směsi vydá cca 30 l mokré malty.

1 tuna suché směsi = cca 800 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 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 2008

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

[www.tubag.de](http://www.tubag.de)

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

[www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)

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

[www.quick-mix.cz](http://www.quick-mix.cz)

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

[www.quick-mix.sk](http://www.quick-mix.sk)

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

[www.quick-mix.hu](http://www.quick-mix.hu)