

# Trassová vápenná omítka s póry TKP-wta podle WTA

Jádrová omítka s vyšší pórovitostí. Odolná vůči sulfátům. Pro venkovní i vnitřní použití. Odpovídá požadavkům směrnice WTA 2-9-04.

Technické údaje	
Pojivová báze:	trassové vápno
Skupina malt:	R CS II podle DIN EN 998-1 P II podle DIN V 18550 MG P II podle DIN 18550
Zrnitost:	0 – 1,5 mm
Doba zpracování:	cca 2 – 3 hod.
Teplota při zpracování:	od +5°C do +30°C
Kapilární absorpce vody:	W24 > 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Hloubka vniknutí vody:	h > 5 mm
Součinitel odporu proti difuzi vodních par:	$\mu$ < 18
Pórovitost:	> 45 objem. %
Spotřeba záměsové vody:	cca 10 l vody na 30 kg
Vydatnost:	cca 30 l z 30 kg pytle
Spotřeba:	cca 1 kg / m <sup>2</sup> / mm vrstvy
Skladování:	v suchu a odpovídajícím způsobem
Forma dodání:	30 kg pytle
Barva:	šedá

## Pojivová báze:

trassové vápno

## Vlastnosti:

- minerální
- lehká zpracovatelnost
- použitelná především pro restaurátorské práce na historických objektech
- vysoká pórovitost
- vysoká schopnost ukládání solí a akumulární schopnost
- odolnost proti sulfátům podle WTA 2-9-04
- strojně zpracovatelná

## Použití:

- ke zhotovení jádrových omítek s vysokou pórovitostí podle směrnice WTA
- ve venkovním i vnitřním prostředí
- k vyrovnání velkých nerovností, prohloubenin a děr v podkladu pod omítku
- k sanaci solemi zatíženého zdiva

## Kvalita a bezpečnost:

- podléhá kontrole jakosti
- chroman podle TRGS 613
- MG P II podle DIN 18550
- R CS II podle DIN EN 998-1
- odpovídá směrnici Vědeckotechnické společnosti pro sanace staveb a péči o památky WTA 2-9-04
- vysoce hydraulické trassové vápno podle DIN EN 459
- kamenivo a lehčené kamenivo podle DIN EN 13139 a DIN EN 13055

## **Podklad:**

TKP-wta omítka je vhodná pro všechny druhy zdiva. Zejména pro použití na historické a solemi nasycené zdivo. Podklad musí být pevný, čistý, suchý a nezmrzlý. Při použití omítky dle směrnice WTA je nutné dodržet veškeré požadavky a pokyny směrnice č. 2-9-04. Uvolněnou, nebo jinak poškozenou maltu ve spárách je nutné vyškrábat do hloubky cca 2 cm. Připravený podklad pod omítku musí být zbaven veškerých volných částic. Rozpadlé, nebo jinak poškozené kameny je nutné nahradit novými.

Je nutné provést zkoušku podkladu v souladu s omítkovou a štukatérskou normou DIN 18350, DIN 18550 a DIN EN 998-1.

Pro lepší přilnavost k podkladu se stříkaná omítka nanáší v souladu s WTA 2-9-04. Dbejte, aby nedošlo k příliš rychlému vysušení, omítku je možné v průběhu procesu tvrdnutí vlhčit.

## **Zpracování:**

Omítka TKP-wta je zpracovatelná ve všech obvyklých omítacích strojích, nebo i ručně s cca 10 l záměsové vody na 30 kg pytel.

V případě aplikace omítky strojní metodou je nutné použít vhodný domíchávač. Po rovnoměrném nanesení omítky na požadovanou plochu omítku stáhněte a dle způsobu dalšího nanášení vrstev vhodně upravte – např. zdrsněním. Tloušťka omítky je 20 mm. Při nanášení omítky ve dvou pracovních krocích je nutné první vrstvu omítky vždy dobře zdrsnit a před aplikací druhé vrstvy předvlhčit.

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 omítky přidána žádná další látka, či příměs. Při použití této omítky je nutné řídit se všemi směrodatnými normami pro zpracování tohoto druhu materiálu.

## **Vydatnost:**

30 kg pytel suché směsi vydá cca 30 l mokré malty.

## **Forma dodání:**

30 kg pytle

## **Skladování:**

V suchu a odpovídajícím způsobem.

## **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)