

# Trassová vápenná omietka s pórmí TKP-WTA podľa WTA

Jadrová omietka s vyššou pórovitosťou. Odolná voči sulfátom. Na vonkajšie aj vnútorné použitie. Zodpovedá požiadavkám smernice WTA 2-9-04.

Technické údaje:	
Spojivová báza:	trassové vápno
Skupina mált:	R CS II podľa DIN EN 998-1 P II podľa DIN V 18550 MG P II podľa DIN 18550
Zrnitosť:	0 - 1,5 mm
Doba spracovania:	cca 2 - 3 hod.
Teplota pri spracovaní:	od + 5 °C do + 30 °C
Kapilárna nasiakavosť:	W24 > 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Hĺbka vniknutia vody:	h > 5 mm
Súčiniteľ odporu proti difúzii vodných pár:	μ < 18
Pórovitosť:	> 45 objem. %
Spotreba zámesovej vody:	cca 10 l vody na 30 kg
Výdatnosť:	cca 30 l z 30 kg vreca
Spotreba:	cca 1 kg / m <sup>2</sup> / mm vrstvy
Skladovanie:	v suchu a zodpovedajúcim spôsobom
Forma dodania:	30 kg vrecia
Farba:	sivá

## Spojivová báza:

- trassové vápno

## Vlastnosti:

- minerálna
- ľahká spracovateľnosť
- použiteľná predovšetkým na reštaurátorské práce na historických objektoch
- vysoká pórovitosť
- vysoká schopnosť ukladania solí a akumulácia schopnosť
- odolnosť voči sulfátom podľa WTA 2-9-04
- strojovo spracovateľná

## Použitie:

- na vyhotovenie jadrových omietok s vysokou pórovitosťou podľa smernice WTA
- vo vonkajšom i vnútornom prostredí
- na vyrovnanie veľkých nerovností, priehlbín a dier v podklade pod omietku
- na sanáciu soľami zaťaženého muriva

## Kvalita a bezpečnosť:

- podlieha kontrole kvality
- chróman podľa TRGS 613
- MG P II podľa DIN 18550
- R CS II podľa DIN EN 998-1
- zodpovedá smernici Vedeckotechnickej spoločnosti pre sanácie stavieb a starostlivosti o pamiatky WTA 2-9-04
- vysoko hydraulické trassové vápno podľa DIN EN 459
- kamenivo a ľahčené kamenivo podľa DIN EN 13139 a DIN EN 13055

**Podklad:**

TKP-wta omietka je vhodná na všetky druhy muriva, najmä na historické a soľami zaťažené murivo. Podklad musí byť pevný, čistý, suchý a nezmrznutý. Pri použití omietky podľa smernice WTA je nutné dodržať všetky požiadavky a pokyny smernice č. 2-9-04. Uvoľnenú alebo inak poškodenú maltu v škárach je nutné odstrániť do hĺbky cca 2 cm. Pripravený podklad pod omietku musí byť zbavený všetkých voľných častíc. Rozpadnuté, alebo inak poškodené kamene je potrebné nahradiť novými.

Je potrebné vykonať skúšku podkladu v súlade s omietkovou a štukatérskou normou DIN 18350, DIN 18550 a DIN EN 998-1.

Pre lepšiu priľnavosť k podkladu sa striekaná omietka nanáša v súlade s WTA 2-9-04. Dbajte, aby nedošlo k príliš rýchlemu vysušeniu, omietku je možné v priebehu procesu tvrdnutia vlhčiť.

**Spracovanie:**

Omietka TKP-WTA je spracovateľná vo všetkých obvyklých omietacích strojoch, alebo aj ručne s cca 10 l zámesovej vody na 30 kg vreca.

V prípade aplikácie omietky strojovou metódou je nutné použiť vhodný domiešavač. Po rovnomernom nanesení omietky na požadovanú plochu, omietku stiahnite a podľa spôsobu ďalšieho nanášania vrstiev vhodne upravte - napr. zdrsnením. Hrúbka omietky je 20 mm. Pri nanášaní omietky v dvoch pracovných krokoch je potrebné prvú vrstvu omietky vždy dobre zdrsniť a pred aplikáciou druhej vrstvy predvlhčiť.

Čerstvú omietku a vykonané dielo dôkladne chráňte pred všetkými nepriaznivými vplyvmi, ako je napr. silný vietor, dážď, vysoké alebo nízke teploty a hlavne priame slnečné žiarenie. V prípade nutnosti vykonané dielo chráňte zakrytím vhodnou fóliou. Teplota ovzdušia a podkladu nesmie pri spracovaní klesnúť pod +5 °C.

Okrem čistej vody nesmie byť do omietky pridaná žiadna ďalšia látka alebo prímes. Pri použití tejto omietky je potrebné riadiť sa všetkými normami pre spracovanie tohto druhu materiálu.

**Výdatnosť:**

30 kg vreca suchej zmesi = cca 30 l mokrej malty.

**Forma dodania:**

30 kg vrecia

**Skladovanie:**

V suchu a zodpovedajúcim spôsobom.

**Upozornenie:**

Tento výrobok obsahuje vápno a s vodou/vlhkosťou reaguje alkalicky. V prípade kontaktu s pokožkou opláchnite zasiahnuté miesta vodou. V prípade zasiahnutia očí okamžite vyhľadajte lekára. Vid' - bezpečnostné upozornenia zobrazené na obale produktu.

---

Uvedené informácie vyplývajú z praktických skúseností a skúšok tohto materiálu. Uvedené informácie nie sú použiteľné na každú aplikáciu materiálu v praxi. Je vždy dôležité vykonať vlastnú skúšku pre konkrétne podmienky a aplikáciu. Technické zmeny v rámci vývoja tohto produktu vyhradené. V ostatných prípadoch platia naše všeobecné podmienky.

Vydané: Marec 2008

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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