

Trasová injektážna malta HSTV-p

Malta na injektáž muriva pod nízkym tlakom. S obsahom zušľachtených prísad.
Vysoko odolná voči sulfátom.

Technické informácie:

Spojivová báza:	trassový cement
Pevnosť v tlaku:	cca 20 N / mm ² podľa konzistencie pri spracovaní
Zrornosť:	0 mm 0 – 1 mm 0 – 2 mm 0 – 4 mm
Doba spracovania:	cca 1 hod.
Teplota pri spracovaní:	od +5 °C do +30 °C
Spotreba zámesovej vody:	podľa konzistencie a zrornosti:

0 mm zrornosť		1 - 4 mm zrornosť	
tekutá	schopná injektáže	tekutá	schopná injektáže
cca 40% váhy	cca 60% váhy	cca 25% váhy	cca 30% váhy

Výdatnosť:	cca 600 - 850 l na 1 tonu suchej zmesi
Spotreba:	podľa druhu aplikácie
Skladovanie:	v suchu a zodpovedajúcim spôsobom
Forma dodania:	40 kg vrece
Farba:	sivá

Spojivová báza:

- trassový cement

Vlastnosti:

- minerálna
- vysoká odolnosť voči sulfátom
- ľahká spracovateľnosť

Použitie:

- na utesnenie a výplň trhlín alebo dutín
- na sanáciu múrov historických objektov, ktoré sú zaťažené sulfátmi

Kvalita a bezpečnosť

- trass podľa DIN 51043
- Dyckerhoff Sulfadur cement (vysoko odolný voči sulfátom) podľa DIN EN 197
- odstupňované kamenivo podľa EN 13139
- podlieha kontrole kvality
- chróman podľa TRGS 613

Podklad:

Podľa nasiakavosti kameňov renovovaného muriva je nutné podklad pred injektážnymi prácami dostatočne predvlhčiť. Vlhčenie by malo byť dôkladné a v prípade potreby zabezpečené niekoľko dní pred začatím injektážnych prác. Pri nedostatočnom navlhčení muriva dochádza k odoberaniu zámesovej vody z malty, v dôsledku čoho malta dostatočne nevyplní dutiny/trhliny a stráca svoju definovanú pevnosť v tlaku.

Spracovanie:

Trassová injektážna malta je spracovateľná vo všetkých obvyklých miešacích strojoch (napr. v miešačkách s núteným obehom alebo v kontinuálnych miešačkách). Uprednostnite miešačky s vyšším počtom otáčok, aby ste získali homogénnu zmes. Na injektáž možno použiť čerpadlá so šnekovým alebo piestovým čerpadlom. Na injektáž odporúčame použiť zabudované injektážne paky. Injektážny tlak sa volí na základe pevnosti vyplňovaného/spevňovaného muriva.

Aby ste efektívne zabránili vzniku pretlaku pri aplikácii, použite čerpadlá vybavené tlakovým manometrom.

Čerstvú maltu ako aj vykonané dielo dokonale 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 maltovej zmesi pridaná žiadna ďalšia látka alebo prímies.

Výdatnosť:

V závislosti od konzistencie a zrnitosti.

1 tona = cca 600 - 850 l mokrej zmesi.

Skladovanie:

V suchu a zodpovedajúcim spôsobom.

Forma dodania:

40 kg vreca

Upozornenie:

Tento výrobok 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: Jún 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

www.quick-mix.de

www.quick-mix.cz

www.quick-mix.sk

www.quick-mix.hu