

Spárovací malta pro zdivo obsahující sádro. Odolná proti sulfátům. Se zvýšeným obsahem pórů.

HSF spárovací malta s póry

Technické údaje	
Pojivová báze:	pojivo podle patentu č. PA 3437680
Skupina malt:	M5 podle DIN EN 998-2 NM IIa podle DIN V 18580 MG IIa podle DIN 1053
Pevnost v tlaku:	≥ 5 N/mm ²
Zrnitost:	0 - 2,5 mm
Doba zpracování:	cca 2 hod.
Teplota při zpracování:	od +5 °C do +25 °C
Spotřeba záměsové vody:	cca 5 l vody na 25 kg pytl
Vydatnost:	cca 17 l ze 25 kg pytl
Skladování:	v suchu a odpovídajícím způsobem
Forma dodání:	25 kg pytl
Barvy:	světle béžová

Pojivová báze:

- pojivo podle patentu č. PA 3437680

Vlastnosti:

- snášelivá s historickými sádrovými maltami
- minerální
- lehce zpracovatelná
- vysoce odolná vůči sulfátům
- s obsahem trasu k eliminaci výkvětů
- s vyšším obsahem pórů pro ukládání škodlivých solí

Použití:

- ke spárování zdiva obsahující sádro

Kvalita a bezpečnost:

- odpovídá M 5 podle EN 998-2
- odpovídá MG IIa podle DIN 1053
- tras podle DIN 51043
- speciální pojivo vyvinuté na základě spolupráce na základním výzkumu s Institutem RWTH Cáchy
- kamenivo a lehké kamenivo zrnitosti 0 – 2,5 mm podle EN 13139 a 13055
- speciální přísady
- podléhá kontrole jakosti
- snížený obsah Cr⁺⁶

Podklad:

Pro všechny druhy historických vyzdívek obsahující sádro. Kameny i podklad musejí být vždy nosné, suché, čisté, bez námrazy, ledu, musí být zbaveny olejů, nátěrů.

Zpracování:

Spárovací hmota se rozmíchá s cca 5 l záměsové vody na 25 kg suché směsi do zpracovatelné konzistence bez obsahu hrudek.

Spárování:

Při spárování nově vzniklé spáry musí být spára tak hluboká, aby odpovídala dvojitě šířce spáry. Podklad je vždy nutné dobře předpřipravit. Plochy spár musí být zcela bezprašné a zbaveny zbytků malty. Ve speciálních případech (např. u zdiva z valounů) je doporučeno vyškrábat a očistit spáry pouze v menších plochách a následně ihned zaspárovat. Zamezíte tak možnému sesuvu, nebo jiné destrukci zdiva. Spárovací malta by neměla být aplikována, pokud šířka spáry přesahuje více než 2 cm. Hluboké a široké spáry je doporučeno spárovat ve dvou pracovních krocích. Při plánování aplikace spárovací hmoty zohledněte, že teploty vzduchu a podkladu, nesmí klesnout v následujících dnech pod + 5 °C, nad + 25 °C. To stejné platí pro eventuální následné ošetřování vyzdívky a samotné spárovací hmoty. Při nižších teplotách vezměte v úvahu, že proces zrání malty trvá podstatně déle.

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.

Před aplikací této malty se vždy ujistěte o obsahu všech druhů pojiv obsažených v omítaném zdivu. Vyvarujete se tak možnému vzniku chemické reakce a následné degradaci a rozpadu malty. Omítky nesmí přijít do styku s cementem, vápenocementovými a cementovými omítkami. V tomto případě se tvoří ettringit, který svými silnými krystalizačními tlaky zhoršuje stav objektu. Tento typ minerálu se tvoří i v případě kontaktu s vodou obsahující síranu.

Vydatnost:

25 kg suché směsi vydá cca 17 l čerstvé malty.

Skladování:

V suchu a odpovídajícím způsobem.

Forma dodání:

25 kg pytle

Upozornění:

Tento produkt obsahuje sulfátům odolný cement 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: 12/2016

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