

STA stavební lepidlo a stěrka

Minerální, cementová suchá maltová směs pro lepení obkladů a dlažeb, prvků přesného zdění, desek tepelného izolantu z EPS a provádění stěrkových vrstev. Pro použití ve vnitřním i vnějším prostředí. Maltová směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr⁶⁺).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pevnost v tlaku:	min 20 N / mm ²
Pevnost v tahu za ohybu:	min 5 N / mm ²
Zrnitost:	0-0,63 mm
Záměsová voda:	cca 5,7 – 6 litrů / 25kg pytel
Doba odležení:	cca 5 minut
Zpracovatelnost:	cca 2 hodiny v závislosti na podmínkách (okolní teplotě a vlhkosti)
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +30°C (teplota vzduchu, materiálu i podkladu)

VLASTNOSTI

Minerální směs.
Pro lepení obkladů a dlažeb.
K lepení desek tepelného izolantu z EPS.
Pro stěrkování minerálních podkladů, např. omítek, zdiva apod.
K vyplňování trhlin v cementem vázaných podkladech a plochách.
Pro lepení prvků přesného zdění.
Dobrá přilnavost k podkladu.
Lehké zpracování.
K použití ve vnějším i vnitřním prostředí.

SLOŽENÍ

Cement, tříděné písky, tříděný drcený vápenec, přísady pro zlepšení vlastností.

PODKLAD

Vhodným podkladem jsou rovné, nosné, pevné minerální plochy, např. vyzrálé omítky, savé betony apod. Podklad pro lepení musí být savý, suchý, čistý, zbavený volných částic, prachu atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, mastnot, výkvětů, starých nátěrů a jiných separačních vrstev. Silně savé podklady před lepením zvlhčete, nebo upravte vhodnou penetrací dle typu podkladu. Nevhodné jsou pružné podklady a materiály, které se deformují působením vlhkosti (např. dřevo), zvětralá omítka, plochy poškozené vlhkostí, zasolením, plochy se starými nátěry, s aktivními trhlinami nebo jinými poruchami.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle (25 kg) důkladně promíchejte míchadlem s nízkým počtem otáček do homogenní kaše bez hrudek s cca 5,7 až 6 litry čisté vody. Nechejte cca 5 minut odležet a po odležení ještě jednou promíchejte. Namíchanou směs zpracujte během 1-2 hodin. Namíchejte jen tolik malty, kolik lze zpracovat do začátku tuhnutí. Při lepení obkladů a dlažeb nanášejte lepidlo celoplošně na podklad v takovém množství, aby bylo zajištěno celoplošné spojení obkladu s podkladem a nevznikaly dutiny. Při lepení izolačních desek z EPS postupujte obvyklým způsobem dle kvality podkladu. Na hladké podklady, např. části konstrukcí z litého nebo prefabrikovaného betonu (věnce, překlady apod.) lze lepit celoplošně. Na nerovné podklady lze lepit tzv. na terče, kdy celková kontaktní plocha izolantu s lepidlem a podkladem musí činit min. 50 %. Při stěrkování naneste hladítkem souvislou vrstvu STA na připravenou plochu a rovnoměrně ji srovnajte a uhladte. Nezpracovávejte při teplotách vzduchu, materiálu a podkladu pod +5 °C a nad +30 °C. Toto rozpětí teplot platí i pro dobu zrání zpracované směsi. Provedené plochy je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami. Zejména před rychlým vysušením, vysokými nebo nízkými teplotami, větrem, před působením deště, nebo jiné vysoké vzdušné vlhkosti (např. mlhy), mrazu a přímého slunečního záření. Dodatečné přidávání přísad do maltové směsi je zakázáno.

SPOTŘEBA

Spotřeba ovlivněna typem prováděných prací, kvalitou podkladu (rovinou, strukturou podkladu atd.) a tloušťkou nanášených vrstev.

Orientační spotřeba pro lepení je 4-5 kg suché směsi na 1 m².

Vydatnost směsi při správném namíchání je cca 18,2l mokré malty /25kg pytel

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

V suchu, odpovídajícím způsobem. Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v papírových pytlích (s PE vložkou) o hmotnosti 25 kg.

OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a tento technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20 °C, relativní vlhkost vzduchu 60 %). Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme významné odchylky zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technickou poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

quick – mix k.s.

Vinohradská 82, 618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

www.quick-mix.cz

Info@quick-mix.cz

Revize: 2020/08/14