

Technický list

weber.tec 933

rýchlotuhnúca izolačná malta

Definícia výrobku

Rýchlo tuhnúca izolačná malta na báze cementu vystužená vláknami, vodotesná, odolná voči síranom, jednoduché spracovanie, s výbornou priľnavosťou k podkladu, vytvrdzuje bez pnutí a trhlín.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Rýchlo tuhnúca
- Vystužená vláknami
- Vodonepriepustná do tlaku 1,5 bar
- Vysoká prídržnosť
- Bez zmršťovania a tvorby trhlín

Použitie

Vhodná ako vyrovnávacia malta na lokálne (trhliny a škáry väčšie ako 5 mm), na uzatváranie pracovných spojov a škár v betónových prefabrikátoch alebo na celoplošné vyrovnanie podkladu. Vhodná aj ako nosná vrstva pod bitúmenové hydroizolácie (napr. **weber.tec 915**) a tesniace stierky (napr. **weber.tec 824**), na zhotovenie fabiónov v styku stena/podlaha alebo stena/stena, vhodná do interiéru i exteriéru.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia

Technické údaje

Farba:	sivá
Objemová sypná hmotnosť:	cca 1,5 kg/dm^3
Objemová hmotnosť čerstvej malty:	cca 1,85 kg/dm^3
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch:	> 25 N/mm^2
Pevnosť v ťahu za ohybu po 7 dňoch:	> 5 N/mm^2
Prídržnosť:	1,8 N/mm^2
Hrúbka vrstvy:	2 – 10 mm, max. 50 mm ako výplňová malta
Spotreba vody:	cca 2,5 – 3 l/25 kg vrece
Doba spracovania*:	cca 15 min
Technologická prestávka medzi vrstvami*:	cca 1 – 2 hod.
Doba schnutia*:	cca 60 min.

*V závislosti od teploty vzduchu. Uvedené časy platia pre teplotu vzduchu 20 °C a 50 % relatívnu vzdušnú vlhkosť.

Spotreba

Typ aplikácie	Spotreba
Vyrovnávajúca vrstva:	cca 18 kg/m^2/1 cm
Tlaková voda a negatívny tlak:	cca 9 kg/m^2/5 mm
Fabión:	cca 3,0 kg/m

Uvedené spotreby sú orientačné a závisia od typu podkladu, spôsobu spracovania a podľa zaťaženia.

Príprava podkladu a aplikácia

Príprava podkladu
Vhodný podklad: betón, poter, minerálne podklady, cementové podklady, tehla, murivo.
Podklad musí byť pevný, nosný, čistý, zbavený nesúdržných a pieskujúcich častí, olejov a mastnôt, nesmie byť zamrznutý. Sintrové a uvoľňujúce sa časti odstrániť.
Podklad pred aplikáciou navlhčiť tak, aby bol povrch matne vlhký, nie mokrý.

Spracovanie
Miešanie
Obsah vreca nasypať do predpísaného množstva čistej vody a premiešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami s miešadlom v tvare T na homogénnu hmotu bez hrudiek. Doba miešania cca 2 minúty.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia

Spracovanie
Fabión (tzv. žľaby alebo zaoblenie s polomerom cca 5 cm) sa vytvára systémom čerstvé do čerstvého na podklad ošetrený stierkou **weber.tec 933**. Následne plochy zaobliť pomocou vhodnej lyžice a vyhladiť navlhčeným štetcom.
Pri plošnom nanášaní stierku naniesť hladidlom v min. hrúbke 5 mm tak, aby sa dosiahla vodotesnosť stierky.

Náradie
Nádoby a náradie na miešanie, elektrické miešadlo, maliarska štetka, kefa, valček, hladidlo.

Čistenie
Zvyšky čerstvej malty odstrániť vlhkou špongiou. Nádoby, nástroje, náradie ihneď po použití umyť vodou. Zatvrdnutý materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

Balenie a skladovanie
Balenie: 25 kg vrece, paleta: 42 ks = 1050 kg
Skladovanie: Skladovať v originálnych neporušených obaloch, v suchu a krytých skladoch 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
Pri práci dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.
Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na www.sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov
Vzniknutý odpad a zvyšky nespotrebovaného materiálu zlikvidovať v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zrenia klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C. Čerstvo nanesenú stierku chrániť pred priamym slnečným žiarením, mrazom a dažďom.
Neprimiešavať žiadne iné prísady. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú aktuálny stav našich poznatkov. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou, manipuláciou alebo skladovaním výrobku. Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke alebo využite naše skúsenosti a kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber.

Tento technický list je platný od 10. 10. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.

www.sk.weber
info@sk.weber
Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber
Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava, Slovakia