

Technický list

# weberren trassic FP

bezcementová štuková omietka určená na historické budovy



## Najdôležitejšie vlastnosti

- Štukový povrch
- vhodné na použitie v pamiatkových objektoch
- dobrá súdržnosť s podkladom
- vysoko priepustná pre vodné pary
- bez obsahu cementu
- do interiéru aj exteriéru

## Definícia výrobku

Suchá omietková štuková vápenotrassová zmes pre ručné spracovanie.

## Použitie

Táto omietka bola vyvinutá pre renováciu historických budov, kostolov a iných pamiatok podľa požiadaviek pamiatkovej starostlivosti ako štuková omietka z trassového vápna, bez cementu, bez chemických prísad, ktorá sa štruktúrou blíži fasádnym plochám na historických budovách. Krivka zrnitosti bola zvolená podľa kvantitatívnych a kvalitatívnych analýz originálnych historických omietok. **Weberren trassic FP** sa hodí najmä pre vytvorenie fasádnych plôch s patinovanú povrchovou štruktúrou, ktorá predstavuje u historických fasád s jemne štruktúrovanými omietkami významný dekoračný prvok.

## Technické údaje

Farba:	prírodne sivobiela
Spotreba zámesovej vody:	6,8 litra / 30 kg
Maximálna veľkosť zrna kameniva:	0,6 mm
Pevnosť v ťahu za ohybu:	> 0,3 MPa
Pevnosť v tlaku:	CS1 (> 1 MPa)
Prídržnosť:	0,08 N/mm <sup>2</sup>
Spôsob porušenia:	FP: A/B
Koeficient difúzie vodnej pary	$\mu = \text{max. } 15$
Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ :	0,91 W/m.K
Trvanlivosť:	NPD
Reakcia na oheň:	A1

## Spotreba

Uvedené spotreby sú orientačné a môžu sa odlišovať podľa druhu podkladu a spôsobu spracovania:

1,4 kg / hrúbka 1 mm / 1 m<sup>2</sup>

Technický list

# weberren trassic FP

bezcementová štuková omietka určená na historické budovy

## Príprava podkladu a aplikácia

### Všeobecné požiadavky pre podklad

Podklad musí byť stabilný, súdržný, očistený od prachu a iných uvoľňujúcich sa častí, dostatočne nosný, nesmie odpudzovať vodu, nesmie obsahovať výkvetý a iné chemické zvyšky, nesmie byť zamrznutý.

Podklad pre omietku musí byť pripravený tak, aby mohlo vzniknúť súdržné spojenie s príslušnou nanášanou omietkou.

V zásade platí, že podklad musí byť aspoň rovnako pevný ako nanášaná omietka.

Podklad pod omietku musí byť pripravený tak, aby mohla byť omietková malta nanosená v približne rovnomernej vrstve. V optimálnom prípade je vhodné použiť jadrovú omietku **weberren trassic GP**.

### Podmienky na spracovanie

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť v rozmedzí od +5°C do +26°C, teplota podkladu nesmie klesnúť pod +5°C. Čerstvo nanosené plochy nesmú byť vystavené priamym negatívnym účinkom tepla, zrážok a prievanu.

### Aplikácia:

Štuková omietka sa mieša len s čistou vodou v miešačke tak, aby vzniknutá omietková hmota bola vhodná pre spracovanie hladidlom. Pokiaľ sa zmes mieša v maltovníku, je potrebné dbať na dôkladné zmiešanie. Konzistencia rozmiešanej suchej maltovej zmesi musí zodpovedať podkladu a poveternostným pomeroch.

Omietkovú zmes je potrebné spracovať ihneď po zmiešaní. Skúšobným nanesením sa zistí, či je zmes dostatočne premiešaná a či omietka nesteká. Omietka sa ňaťahuje PVC alebo nerezovým hladidlom na nosný, zvlhčený podklad. Omietka sa môže spracovávať aj vo viacerých vrstvách - napr. u ríms. Jednotlivé vrstvy omietky nesmú byť hrubšie ako 3 mm a spracovávajú sa systémom "mokrú na mokrú".

Rôznymi druhmi náradia a spôsobmi uhladzovania sa môžu vytvoriť rôzne štruktúry povrchu. Optimálne je vyhladenie molitanovým alebo plsteným hladidlom.

Omietku je nutné udržiavať vlhkú minimálne 3 dni.

## Náradie

Murárska lyžica, vedro, nerezové hladidlo, PVC hladidlo, maliarska štetka, plstené alebo molitanové hladidlo, miešačka.

## Čistenie

Po ukončení prác všetky nádoby, náradie a nástroje umyte čo najskôr čistou vodou.

## Balenie a skladovanie

Výrobok je balený do papierových vriec s PE vložkou. Hmotnosť jedného balenia je 40kg (váhová tolerancia  $\pm 3\%$ ), 30 ks/pal., paleta = 1200 kg. Vrecia sú na paletách zaistené fóliou. Odporúčame skladovať v originálnych, neporušených obaloch, v suchých, krytých skladoch, chrániť pred vlhkom a priamym slnečným žiarením.

Pri dodržaní týchto podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale. Po otvorení obsah obalu ihneď spotrebovať.

Technický list

# weberren trassic FP

bezcementová štuková omietka určená na historické budovy

## Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejest, 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](http://www.sk.weber) alebo na vyžiadanie od výrobcu.

## Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

## Upozornenie

Dodatočné pridávanie plniva, spojiva a prísad sa nepovoľuje. Pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a pri očakávaných mrazoch nepoužívať. Vápenný štuk nanesený v hrúbke 3 mm nesmie byť min. 10 dní po aplikácii vystavený mrazu a teplotám pod +5°C. Väčšie hrúbky potom túto dobu úmerne predlžujú.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú stav našich poznatkov v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou výrobku. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber!

Tento technický list je platný od 01.04.2019 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.