

Šlechtěná siloxanová omítka

FAST Baranek SI

Tenkvrstvá siloxanová pastovitá omítka – zrnitá struktura



Součást zateplovacího systému FAST SA.

POUŽITÍ

FAST BARANEK SI je vysoce kvalitní pastovitá siloxanová omítka určená pro vnější a vnitřní trvalé aplikace. FAST BARANEK SI je hotová směs určená pro nanášení na všechny pevné a rovné stavební podklady (cementové a vápenné omítky, beton, pískovec apod.). Lze ji také aplikovat na malířské nátěry pevně spojené s podkladem.

VLASTNOSTI

FAST BARANEK SI je omítka vyrobená na bázi vodní styren-akrylátové disperze a siloxanové emulze. Vytváří vrstvu silně spojenou s podkladem. Je paropropustná, s povrchovou hydrofobizací. Díky tomu se povrch vyznačuje protišmídicím efektem. Je vysoce vodoodpudivá, se značným samočisticím efektem. Extrémně odolná na tvorbu mikroorganismů (řasy, plísně) na povrchu omítky. Vysoce odolná proti povětrnostním vlivům. Dodává se v široké škále barev dle FAST COLOR SYSTEM.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být rovný, suchý, stabilní, zbavený nečistot snižujících přilnavost omítky (prachu, vápna, mastnot a zbytků starých malířských nátěrů). Pro zvýšení přilnavosti omítky je nutné každý podklad před aplikací penetrovat přípravkem FAST GRUNT M. V případě, kdy je třeba snížit savost podkladu, penetrujte nejprve přípravkem FAST GRUNT U nebo FAST GRUNT G a teprve po jeho vyschnutí přípravkem FAST GRUNT M.

Omítku aplikujte na podklady:

- cementové a vápenocementové omítky (po uplynutí minimálně 28 dnů a vlhkosti nepřesahující 4%) penetrované FAST GRUNT M
- beton (po uplynutí minimálně 3 měsíců a vlhkosti nepřesahující 4%) penetrovaný FAST GRUNT M
- sádrové podklady (vlhkost méně než 1%) penetrované FAST GRUNT G nebo FAST GRUNT M
- armovací vrstva v zateplovacím systému s použitím stěrkového tmele FAST SPECJAL (po uplynutí minimálně 3 dnů) penetrovaná FAST GRUNT M

PŘÍPRAVA A UŽITÍ

Pro vyrovnání konzistence je nutné před použitím obsah každého balení důkladně rozmíchat míchadlem s nízkými otáčkami. Na vhodně připravený a penetrovaný podklad naneste tenkou vrstvu omítky na tloušťku zrna pomocí ocelového hladítka. Po krátké době, v závislosti na podmínkách v době nanášení, ji můžete libovolně upravovat pomocí plastového hladítka. Omítka se roztírá kruhovými pohyby. Při aplikaci omítky dodržujte základní pravidlo nanášení „mokré na mokré“.

Omítka může být také aplikována metodou nástřiku, což výrazně snižuje její spotřebu a čas aplikace. Podrobnosti týkající se této technologie naleznete u technických zástupců. Dbejte na to, aby míchadlo a nádoba, ve které hmotu rozmícháváte, byly vždy čisté. Při nanášení omítky dbejte na dodržování vhodných klimatických podmínek tzn. chraňte plochu před přímým slunečním zářením, deštěm a vlhkostí přesahující 75 %. Teplota okolí při aplikaci a také v průběhu zasychání by se měla pohybovat od +5°C do +25°C. Doba zasychání při optimální teplotě +20°C je od 12 do 48 hodin.

Doplňující doporučení pro použití:

- Je nutné provádět práce bez přestávek a používat balení omítky ze stejné výrobní šarže. Balení je nutné před aplikací vzájemně promíchat ve větší nádobě. Především tak vzniku rozdílů v odstínech na jedné architektonické ploše.
- omítku je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami pomocí ochranných sítí montovaných na lešení a to do doby úplného vyschnutí.

SPOTŘEBA

Cca: 1,70 kg/m² při tloušťce zrna 1,0 mm
2,50 kg/m² při tloušťce zrna 1,5 mm
3,20 kg/m² při tloušťce zrna 2,0 mm

SKLADOVÁNÍ

Uchovávat ve výrobce uzavřeném balení, v suchých místnostech při teplotě od +5°C do +25°C. Chraňte před mrazem. Trvanlivost 12 měsíců.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Základ:	styren-akrylátová disperze s přísadou siloxanové emulze, minerálních přísad a pigmentů
Hustota :	cca 1,9 kg/dm ³
Zpracovatelnost:	cca 20 minut
Doba zasychání:	od 12 do 48 hodin
Difuzní odpor:	maximálně 0,3m
Teplota podkladu a okolí:	od +5°C do +25°C
Nasákavost W ₂₄ :	≥ 0,5 kg/m ²
Obsah prchavých organických sloučenin:	méně než 30g/l

BALENÍ

Plastové kbelíky 15 kg
Paleta: 660 kg (44 kusů)

NORMY

Výrobek je shodný s EVROPSKÝM TECHNICKÝM SCHVÁLENÍM:

ETA-09/0378

Certifikát shody ETA: **1020-CPD-020023675**

Aktuální hygienický atest.

Součástí zateplovacího systému ETICS FAST SA.

UPOZORNĚNÍ

Doporučený a v technickém návodu uvedený rozsah použití výrobku nezbavuje uživatele povinnosti vykonávat práci v souladu se zásadami platnými ve stavebnictví a zásadami BOZP. P.W. FAST garantuje a nese zodpovědnost za kvalitu výrobku, nemá však vliv na způsob jeho užití a podmínky, v jakých byl uplatněn. Veškeré technické údaje byly měřeny v běžných podmínkách, to znamená při teplotě +20°C a vlhkosti vzduchu 60%. V případě podmínek odlišných než jsou uvedené, mohou některé parametry podléhat změnám (mohou se snížit nebo zvýšit).

VAROVÁNÍ

Je třeba vyhnout se bezprostřednímu kontaktu s kůží a chránit oči. V případě styku s očima ihned vypláchněte ořivou a vyhledejte lékaře. V případě styku s kůží ihned omýjte dostatečným množstvím vody. Uchovávejte mimo dosah dětí



