

SILTEK PM-115 PRO

ШТУКАТУРКА УНІВЕРСАЛЬНА ПОЛЕГШЕНА (GREY)

МІШОК 25 кг

Сіра: 1300 0280

ЗАСТОСУВАННЯ

Для вирівнювання будь-яких мінеральних поверхонь, шаром від 3 до 50 мм всередині та зовні будівель перед подальшим опорядженням (шпаклюванням, улаштуванням теплоізоляції, опорядженням декоративною штукатуркою). Найкраще підходить для опорядження огорожжючих конструкцій з газобетонних та керамічних блоків. Суміш придатна для нанесення ручним або механізованим способом. Рекомендується застосовувати суху суміш Siltek PM-115 Pro з використанням композиції Siltek Arm-mix E-120 замість води для ремонту існуючих поверхонь і заповнення міжпанельних швів перед нанесенням основного шару штукатурки. Містить перлітовий наповнювач. Покращує теплотехнічні властивості огорожжувальної конструкції.

ВЛАСТИВОСТІ

- Тепло- та звукоізоляційна;
- Водо- та морозостійка;
- Тріщиностійка;
- Ручного та машинного нанесення.

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: E-100, E-106, ES-10, E-112;

Композиція: Arm-mix E-120;

Клей для маяків: T-90.

СКЛАД

- високоякісний цемент ПЦ І-500, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки, спучений перліт.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

- підготовлена для опорядження поверхня повинна бути міцною та однорідною за водопоглинанням, а також очищеною від пилу, бруду, мастил і будь-яких речовин, що знижують адгезію;
- плісняву, мікроорганізми та інші біологічні утворення необхідно механічно видалити на глибину ураження, поверхню промити водою, висушити та прогрунтувати антисептичною ґрунтовкою Siltek Biostop E-112;
- тріщини, міжпанельні шви або пошкодження глибиною до 20 мм відремонтувати з допомогою суміші Siltek PM-115 Pro та витримати не менше 24 годин. Для покращення контакту з поверхнею рекомендується використання композиції Siltek Arm-mix E-120 замість води. У виняткових випадках, коли необхідно відремонтувати більш глибокі (максимум 100 мм) пошкодження, заповнення провести в декілька шарів з використанням лугостійкої штукатурної сітки, витримуючи кожен шар не менше 24 годин;
- для забезпечення кращого зчеплення штукатурки з поверхнею рекомендується застосовувати ґрунтівки TM Siltek відповідно до призначення:
 - цегляне мурування та міцні цементно-піщані поверхні обробити ґрунтовкою Siltek Universal E-100;

- поверхні з няздрюватого бетону, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити ґрунтовкою Siltek Beton Contact E-106;
- прогрунтовані поверхні перед початком нанесення штукатурки витримати не менше 4 годин;
- для кріплення маяків рекомендується використовувати суху суміш Siltek T-90.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

при нанесенні машинним способом:

- підготувати штукатурну станцію відповідно до «Інструкції з експлуатації»;
- встановити потрібну витрату води у відповідності до пропорції;
- подати розчинову суміш на місце проведення робіт за допомогою штукатурної станції;

при нанесенні ручним способом:

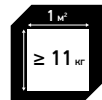
- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 0,29–0,31 л або композицію Siltek Arm-mix E-120 з розрахунку 0,28–0,29 л на 1 кг сухої суміші Siltek PM-115 Pro;
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної, пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3–5 хвилин, потім знову перемішати.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

- при ручному нанесенні — розчинову суміш нанести, накидаючи на поверхню, при машинному — за допомогою пістолету-розпилювача, тримаючи його перпендикулярно до поверхні на відстані



КІЛЬКІСТЬ ВОДИ НА МІШОК



ВИТРАТА СУХОЇ СУМІШІ ПРИ ТОВЩИНІ ШАРУ 10 мм



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ



ВОДО- ТА МОРОЗОСТІЙКА



ТРІЩИНСТІЙКА

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші*	не менше 2 годин
Подальше опорядження*:	не раніше, ніж через 2 доби
- цементною шпаклівкою	
- приклеювання теплоізоляції або плитки, нанесення декоративних матеріалів	не раніше, ніж через 7 діб
- гіпсовою шпаклівкою	не раніше, ніж через 28 діб
Міцність на стиск через 28 діб*	не менше 5 МПа
Паропроникність	не менше 0,15 мг/м·год·Па
Теплопровідність	не більше 0,24 Вт/(м·К)
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації	від -30 °C до +70 °C
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 10 мм	від 11 кг

* За нормальних умов — температура +20 °C, відносна вологість повітря 60 %. У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відрізнятися від вказаних в таблиці.

- 10–30 см, при цьому товщина шару залежить від швидкості переміщення пістолета — чим швидкість менша, тим товщина шару більша, і навпаки;
- поверхні з нерівністю більше 20 мм вирівнювати в 2–3 шари, при цьому наступний шар треба наносити відразу після тужавлення попереднього приблизно через 1–2 години (в залежності від водопоглинання поверхні та способу нанесення), дотримуючись правила «мокре по мокрому»;
- рекомендована товщина одного шару штукатурки від 3 до 20 мм;
- машинним способом розчинову суміш слід наносити горизонтальними смугами між маяками, при відсутності маяків довжина смуг повинна складати 50–70 см, кожну попередню смугу на 2–3 см перекривати наступною;
- загальна товщина штукатурки не повинна перевищувати 50 мм;
- перед нанесенням наступного шару на попередньому, частково розрівняному, незатверділому шарі зробити насічки;
- при нанесенні кількох шарів попередній шар не розрівнювати;
- після нанесення верхнього шару розрівняти розчинову суміш по маяках металевим правилом не пізніше, ніж через 5–7 хвилин після нанесення штукатурки на поверхню, при відсутності маяків — перевірити відхилення поверхні по горизонталі і вертикалі за допомогою рівня, шнура або правила;
- після закінчення або зупинки робіт закрити повітряний вентиль у пістолеті (подача розчинової суміші зупиниться);

- розчинова суміш у змішувачі або шлангу не повинна знаходитись у нерухомому стані більше 40 хвилин;
- перед закінченням нанесення розчинової суміші перекрити подачу сухої суміші у змішувач, не вимикаючи при цьому насос, і продовжувати наносити розчинову суміш, поки вона повністю не буде видалена зі змішувача та шлангів;
- після закінчення або зупинки робіт агрегат ретельно вимити.

УПАКОВКА

- паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром (маса нетто 25 кг) або силос об'ємом 22 м³.

УВАГА

- не використовувати як фінішне покриття для поверхонь, що піддаються систематичному зволоженню;
- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °C до +30 °C;
- запобігати швидкому висиханню (unikати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів), при необхідності — зволожувати;
- зберігати в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні при температурі не вище +40 °C та вологості повітря не вище 75 %. Строк придатності сухої суміші — 12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці. Після закінчення строку придатності сухої суміші рекомендується передати її для утилізації як будівельні відходи.

Ц. 1.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011