

SILTEK PM-20 PRO

ШТУКАТУРКА ГІПСОВА УНІВЕРСАЛЬНА

МІШОК 25 кг

Артикул: 1300 0235

ЗАСТОСУВАННЯ

Для вирівнювання недеформівних мінеральних поверхонь (стін та стель), шаром до 30 мм, всередині сухих житлових та цивільних будівель, перед шпаклюванням. Ефективна для опорядження віконних відкосів.

ВЛАСТИВОСТІ

- Паропроникна;
- Стька до сповзання;
- Високопластична;
- Ручного та машинного нанесення.

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: E-100, E-106, E-112;

Клей для маяків: T-90;

Шпаклівка: S-20.

СКЛАД

- гіпс, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки, случений 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 обробити антисептичним засобом Siltek Biostop E-112;
- для забезпечення кращого зчеплення штукатурки з поверхнею рекомендується застосовувати грунтівки TM Siltek відповідно до призначення:
 - цегляне мурування та міцні цементно-піщані поверхні обробити грунтівкою Siltek Universal E-100, витримати не менше 4 годин;
 - поверхні з нідруюватого бетону, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити грунтівкою Siltek Beton Contact E-106, витримати не менше 8 годин;
- для кріплення маяків рекомендується використовувати 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:

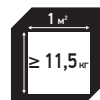
- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 0,42–0,44 л на 1 кг сухої суміші Siltek PM-20 Pro;
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання пастооподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3–5 хвилин, потім знову перемішати.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

- при ручному нанесенні — розчинову суміш нанести, накидаючи на поверхню за допомогою ковша, шпателя або напівтертка, при машинному — за допомогою пістолету-розпилювача, тримаючи його перпендикулярно до поверхні на відстані 10–30 см, при цьому товщина шару залежить від швидкості переміщення пістолета — чим швидкість менша, тим товщина шару більша, і навпаки;
- рекомендована товщина одного шару штукатурки від 5 до 20 мм;
- поверхні з нерівністю більше 15 мм вирівнювати в 2–3 шари, при цьому наступний шар треба нанести відразу після тужавлення попереднього приблизно через 3–4 години (в залежності від водопоглинання поверхні та способу нанесення), дотримуючись правила «мокре по мокрому»;
- машинним способом розчинову суміш слід наносити горизонтальними смугами між маяками, при відсутності маяків довжина



КІЛЬКІСТЬ ВОДИ НА МІШОК



ВИТРАТА СУХОЇ СУМІШІ ПРИ ТОВЩИНІ ШАРУ 10 мм



ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ



ПАРПРОНИКНА

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші*	не менше 1,5 годин
Подальше опорядження гіпсовою шпаклівкою*	не раніше, ніж через 24 години
Міцність на стиск через 7 діб*	не менше 2,5 МПа
Паропроникність	не менше 0,2 мг/м·год·Па
Температура експлуатації	від 0 °C до +40 °C
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 10 мм	від 11,5 кг

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

- смуг повинна складати 50–70 см, кожну попередню смугу на 5–10 см перекивати наступною;
- загальна товщина штукатурки не повинна перевищувати 30 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 30 хвилин після нанесення штукатурки на поверхню, при відсутності маяків — перевірити відхилення поверхні по горизонталі і вертикалі за допомогою рівня, шнура або правила;
- через 1,5–2 години (в залежності від поверхні, температури та товщини шару) остаточно вирівняти поверхню, зрізуючи зайвий матеріал ребром довгого правила, зволожити і загладити штукатурку за допомогою металевого або пластикового шпателя та обробити кути;
- 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 15 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;

- для отримання ідеально гладкої поверхні на штукатурку Siltek PM-20 Pro нанести фінішну шпаклівку Siltek S-20;
- для твердіння штукатурки забезпечити провітрювання та помірну вентиляцію.

УПАКОВКА

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

УВАГА

- металеві елементи конструкцій будівель, які піддаються корозії, обробити грунтівкою Siltek Beton Contact E-106 не пізніше, ніж за 8–10 годин до нанесення штукатурки Siltek PM-20 Pro;
- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °C до +30 °C;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів);
- 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.

Г.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011