



Підготовка поверхні

(згідно СНиП 3.04.01-87, ДБН В.2.6-22-2001):

- видалити неміцні ділянки поверхні, розшити тріщини, відчистити від бруду, пилу, мастила, фарби тощо;
- неміцні ділянки, які не можна видалити, та сильно вибіраючі поверхні спочатку обробити ґрунтівою Siltek E-110 і витримати не менше 4 годин, після чого обробити ґрунтівою Siltek E-100;
- ділянки поверхні, що пошкоджені біологічною корозією обробити антисептичною ґрунтівою Siltek E-112;
- тріщини, міжпанельні шви або пошкодження глибиною більше 20 мм попередньо відремонтувати розчиною сумішшю, виготовленою з сухої суміші Siltek P-10 з використанням композиції Siltek E-120 замість води, у виняткових випадках, коли необхідно відремонтувати більш глибокі (максимум 100 мм) пошкодження, заповнення провести в декілька шарів з використанням склотканної штукатурної сітки, витримуючи кожен шар не менше 24 годин;
- поверхні на основі цементних в'язучих та цегляне мурування, які готові до опорядження, обробити ґрунтівою Siltek E-100 за допомогою щітки або валика і витримати не менше 4 годин;
- гладкі та сильно пористі (ніздрюватий бетон) поверхні, для поліпшення адгезії, зачистити металевою щіткою, очистити від пилу та обробити ґрунтівою Siltek E-105 (витримати не менше 4-6 годин);
- при вирівнюванні поверхні великої площі встановити маяки (використовуючи суху суміш Siltek T-90) на відстані, яка на 20 см менша, ніж довжина правила;
- підготовлена до штукатурення поверхня повинна бути міцною, чистою та однорідною за водопоглинанням.

Приготування розчинової суміші:

- у чисту робочу ємність налити воду (або композицію Siltek E-120) з розрахунку:
 - 160 – 180 мл води на 1 кг сухої суміші Siltek P-10 (4,0 – 4,5 л на 1 мішок)
 - 140 – 150 мл композиції Siltek E-120 на 1 кг сухої суміші Siltek P-10 (3,5 – 3,75 л на 1 мішок);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш 5 хвилин і знову перемішати протягом 1 хвилини.

Виконання робіт:

- нанести на поверхню перший шар (наблизк) розчинової суміші товщиною 10-20 мм;
- поверхні з нерівностями більше 20 мм вирівнювати в 2-3 шари, при цьому наступний шар необхідно нанести одразу після ущільнення попереднього (приблизно через 2-3 години), загальна товщина шарів не повинна перевищувати 50 мм;
- при нанесенні кількох шарів попередній шар не роз-

SILTEK P-10

Штукатурка цементно-вапняна

- Покращеної паропроникності
- Сійка до сповзання та утворення тріщин
- Для внутрішніх поверхонь
- Ручного нанесення
- Зручна у застосуванні
- Мінеральна
- Екологічно чиста та безпечна

Склад: цемент, вапно, фракціоновані наповнювачі, случений перліт, модифікуючі добавки.

Застосування: для вирівнювання недеформівних поверхонь (стіни і стелі) на основі цементних в'язучих, шаром до 50 мм, всередині сухих житлових приміщень, перед шпаклюванням. Допомагає створенню сприятливого для проживання мікроклімату. Ефективна для опорядження віконних відкосів. Рекоменується застосовувати суху суміш Siltek P-10 з використанням композиції Siltek E-120 замість води для ремонту існуючих поверхонь і заповнення міжпанельних швів, перед нанесенням основного шару штукатурки.

Технічні характеристики:

Температура поверхні при нанесенні	від +5°C до +30°C
Температура води та композиції для приготування розчинової суміші	від +10°C до +25°C
Кількість води на 1 кг сухої суміші	160 – 180 мл
Кількість композиції Siltek E-120 на 1 кг сухої суміші	140 – 150 мл
Максимальний розмір часток	1,25 мм
Термін придатності розчинової суміші *	не менше 2,0 годин
Рекомендована товщина одного шару	від 5 до 20 мм
Максимальна загальна товщина штукатурки	50 мм
Подальше опорядження *: - цементною шпаклівкою - гіпсовою шпаклівкою	не раніше, ніж через 2 доби не раніше, ніж через 28 діб
Міцність на стиск через 28 діб *	не менше 2,5 МПа
Паропроникність	не менше 0,15 мг/м·год·Па
Теплопровідність	0,32 Вт/(м·К)
Температура експлуатації	від 0°C до +40°C
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 10 мм	від 14 кг

* За нормальних умов – температура +20°C, відносна вологість повітря 60%.

- рівнювати;
- після нанесення верхнього шару розрівняти розчиною 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 інструмент ретельно вимити;
- паперові мішки та залишки розчину утилізувати згідно з вимогами ДСанПіН 2.2.7.029;
- через 6-18 годин (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;
- для отримання ідеально гладкої поверхні на штукатурку Siltek P-10 нанести фінішну шпаклівку Siltek S-10;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів), при необхідності – зволожувати.

Упаковка: паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 25 кг.

Зберігання:

- в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні, при температурі не вище 40°C та вологості не вище 75%, протягом 12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

Увага:

- поверхні на основі гіпсових в'язучих обробити ґрунті-

вою Siltek E-105 не пізніше, ніж за 4-6 годин до нанесення штукатурки Siltek P-10;

- подальше опорядження гіпсовими шпаклівками не раніше, ніж через 28 діб після нанесення штукатурки Siltek P-10;

- у разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відхилитись від вказаних в таблиці;
- при використанні матеріалу в умовах, які не зазначені в даному технічному описі, варто самостійно провести додаткові випробування або звернутися за консультацією до виробника;
- виробник не несе відповідальності у разі виконання робіт з порушенням вказівок щодо застосування.

Правила безпеки:

- зберігати в недоступному для дітей місці;
- під час роботи захищати органи дихання;
- запобігати контакту зі шкірою;
- у разі потрапляння суміші в очі – промити чистою водою та, при необхідності, звернутися до лікаря.

ЦВ.2.ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011