

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

### SILTEK S-20 ШПАКЛІВКА ГІПСОВА ФІНІШНА

**Застосування:** для вирівнювання та фінішної обробки всіх видів недеформівних мінеральних поверхонь (стін та стель), перед фарбуванням або приклеюванням шпалер у сухих приміщеннях. Товщина шару за одне нанесення від 0,1 до 3 мм.

**Властивості:**

- Ручного нанесення
- Білого кольору
- Тріщиностійка
- Пластична

**Склад:** гіпс, фракціоновані наповнювачі, модифікуючі добавки.

**Технічні характеристики:**

Кількість води для приготування розчинової суміші	6,5 – 7,0 л на 15 кг сухої суміші
Рекомендована товщина шару	від 0,1 до 3 мм
Термін придатності розчинової суміші <sup>1</sup>	не менше 1 години
Шліфування <sup>1</sup>	не раніше, ніж через 4 години
Приклеювання шпалер або фарбування водно-дисперсійними фарбами <sup>1</sup>	не раніше, ніж через 24 години
Міцність на стиск через 7 діб <sup>1</sup>	не менше 2,5 МПа
Міцність зчеплення з бетонною поверхнею через 28 діб <sup>1</sup>	не менше 0,3 МПа
Усадка	не більше 0,5 мм/м
Паропроникність	не менше 0,07 мг/м·год·Па
Температура експлуатації	від 0 °С до +40 °С
Витрата сухої суміші на 1 м <sup>2</sup> при товщині шару 1 мм	приблизно 1,1 кг

<sup>1</sup> За нормальних умов – температура +20 °С, відносна вологість повітря 60 %.

У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відхилятися від вказаних в таблиці.

**Підготовка поверхні (згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016):**

- 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. Для знезараження та захисту поверхні від біологічних утворень використовувати антисептичний засіб Siltek Biostop E-112;
- при необхідності вирівнювання більш значних дефектів поверхні, застосовувати штукатурки ТМ Siltek згідно інструкцій та відповідно до призначення;
- для забезпечення кращого зчеплення шпаклівки з поверхнею рекомендується застосовувати ґрунтівки Siltek Universal E-100 або Siltek Profi E-110 відповідно до призначення та витримати не менше 4 годин;

**Приготування розчинової суміші:**

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 6,5-7,0 л на 1 мішок Siltek S-20 (0,43-0,47 л на 1 кг сухої суміші);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькообертотним міксером до отримання однорідної, пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3 – 5 хвилин, потім знову перемішати.

**Виконання робіт:**

- розчинову суміш нанести на поверхню металевим нержавіючим шпателем перпендикулярними смугами та вирівняти до необхідної товщини;
- для отримання гладкої поверхні, що не потребує шліфування, через 10-15 хвилин

- загладити поверхню за допомогою пластикової або нержавіючої терки;
- при необхідності провести шліфування поверхні не раніше, ніж через 4 години після нанесення шпаклівки;
  - після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити.

**Упаковка:** паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 15 кг.

**Зберігання:** в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні, при температурі не вище +40 °С та вологості 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.

**Увага:**

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів);
- штукатурки на основі цементних в'язучих шпаклювати сумішшю S-20 не раніше, ніж через 28 діб після їх влаштування;
- колір суміші може відрізнятися в залежності від партії виробництва, що не впливає на технічні характеристики та властивості матеріалу.

**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;
- вся необхідна інформація з описом основних характеристик і можливої небезпеки, яка може виникнути при використанні, зберіганні або транспортуванні штукатурки, вказана в паспорті безпеки, який можна отримати за запитом.

**Гарантія виробника:** виробник гарантує відповідність вказаним фізико-технічним властивостям суміші Siltek S-20 лише протягом строку придатності та за умови дотримання технології нанесення, застосування в поєднанні з системою матеріалів ТМ Siltek, а також правил транспортування і зберігання. Виробник не несе відповідальності за використання матеріалу в цілях і умовах, не передбачених даним описом. При використанні матеріалу в умовах, які не зазначені в даному технічному описі, варто самостійно провести додаткові випробування, або звернутись за консультацією до виробника.

**Виробник ПрАТ «Термінал-М»**

**Адреса: 04074, м. Київ, вул. Резервна, 8**

**Гаряча лінія – тел. 0 (800) 60-70-55**

**Відповідність радіологічним та санітарно-гігієнічним вимогам підтверджена висновками.**

**Відповідає Г.2.ШГ1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011**