

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

SILTEK UNIVERSAL E-100 “ҐРУНТІВКА ГЛИБОКОПРОНИКАЮЧА УНІВЕРСАЛЬНА”

Опис: глибокопроникаюча ґрунтівка для підготовки мінеральних поверхонь (бетон, цегляне мурування, цементно-піщані штукатурки, стяжки тощо) перед виконанням опоряджувальних чи ремонтних робіт всередині та зовні будівель.

Властивості:

- Широка сфера застосування
- Зменшує та вирівнює водопоглинання поверхні
- Покращує адгезію матеріалів до поверхні
- Лугостійка
- Безбарвна після висихання
- Паропроникна
- Екологічно сертифікований продукт з мінімальною емісією ЛОС²

Склад: водно-полімерна дисперсія, модифікуючі добавки.

Технічні характеристики:

Розріджувач	вода
Густина	приблизно 1,0 кг/л
Колір після висихання	безбарвний
Термін висихання ¹	від 4 до 6 годин
Максимальний вміст летких органічних сполук ³	до 1 г/л, згідно з ДСТУ ISO 11890-1:2019
Витрата ґрунтівки на 1 м ² за одне нанесення	від 0,1 л, витрата залежить від шорсткості та поглинаючої здатності поверхні

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

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

Застосування: для вирівнювання водопоглинання та підвищення міцності зчеплення матеріалів з мінеральними поверхнями перед виконанням опоряджувальних робіт: вирівнюванням поверхонь штукатуркою, шпаклівкою, облицюванням плиткою, влаштуванням підлог, приклеюванням теплоізоляційних плит, наклеюванням шпалер, декоративним оздобленням, пофарбуванням латексними, силіконовими, силіконмодифікованими та водно-дисперсійними фарбами). Не містить органічних розчинників, без запаху.

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

- видалити неміцні ділянки поверхні, розшити тріщини, відчистити від бруду, пилу, висолів, мастила, фарби та 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;
- неміцні ділянки поверхні, які неможливо видалити, відчистити та проґрунтувати ґрунтівкою Siltek Profi E-110;
- за необхідності, відремонтувати поверхню дотримуючись технологій виконання робіт та інструкцій з застосування сухих будівельних сумішей ТМ Siltek.

Виконання робіт:

- ґрунтівку перед використанням перемішати;
- ґрунтівка наноситься на поверхню за допомогою щітки, валика чи розпилювача рівномірно без пропусків;
- в залежності від стану поверхні ґрунтівку наносять в один, або за необхідності в декілька шарів;

- після кожного ґрунтування перевіряти стан поверхні, для того щоб пересвідчитись в необхідності нанесення наступного шару, не допускати появи блиску на заґрунтованій поверхні;
- для ґрунтування щільних та слабопоглинаючих поверхонь рекомендується розбавити ґрунтівку водою;
- опоряджувальні матеріали (фарби, штукатурки, шпаклівки тощо) наносити лише після висихання ґрунтівки, не раніше ніж через 4-6 годин;
- поверхня вважається проґрунтованою, якщо вона чиста (не забруднена пилом, брудом, кіптявою, жиром або мастилом), достатньо міцна з однорідним і низьким водопоглинанням, без видимої плівки та блиску на поверхні;
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити.

Упаковка:

- пластикова канистра об'ємом 2 л, 5 л та 10 л.

Зберігання:

- в герметично закритій тарі, в сухому провітрюваному приміщенні при температурі від +5 °С до +35 °С. Строк придатності ґрунтівки – 12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці. Після закінчення строку придатності ґрунтівки, рекомендується передати її для утилізації як будівельні відходи.

Увага:

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С та відносній вологості повітря 55-65 %;
- не допускати дії прямих сонячних променів, опалювальних приладів, а також заморожування при транспортуванні та зберіганні ґрунтівки Siltek Universal E-100;
- при високій вологості або низькій температурі повітря час висихання ґрунтівки значно збільшується.

Правила безпеки:

- зберігати в недоступному для дітей місці;
- запобігати контакту зі шкірою;
- у разі потрапляння ґрунтівки в очі – промити чистою водою та, при необхідності, звернутися до лікаря;
- всю необхідну інформацію з описом основних характеристик і можливої небезпеки, яка може виникнути при використанні, зберіганні або транспортуванні ґрунтівки, вказана в паспорті безпеки, який можна отримати за запитом.

Гарантія виробника:

- виробник гарантує відповідність вказаним фізико-технічним властивостям ґрунтівки Siltek Universal E-100 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.

² Сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.445

³ Відповідно до Технічного регламенту №1228/32680, затвердженого Наказом Міністерством економічного розвитку і торгівлі України 02.10.2018 р. №1394, Додаток 2, Таблиця А, Підкатегорія 7 "ґрунтовки", вміст ЛОС не перевищує допустимі 30 г/л.

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.

ТУ У 20.3-31749934-004:2015