

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

SILTEK FORCE ER-2 “ҐРУНТІВКА ЗМІЦНЮЮЧА”

Опис: концентрована силікатна ґрунтівка для зміцнення та зменшення водопоглинання мінеральних поверхонь (штукатурка, стяжка, силікатна цегла і т. ін.), перед виконанням опоряджувальних робіт (влаштуванням підлог, декоративним оздобленням, пофарбуванням тощо).

Застосування: для зміцнення бетонних чи цементно-піщаних підлог всередині та зовні будівель: сховища, гаражі, виробничі приміщення. Рекомендується застосовувати для ґрунтування мінеральних поверхонь перед опорядженням при реставрації пам'яток архітектури.

Властивості:

- Зменшує водопоглинання поверхні
- Глибоко проникає в основу
- Надійно зміцнює поверхню
- Паропроникна

Склад: полімерна дисперсія, силікатні та інші модифікуючі добавки.

Технічні характеристики:

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

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.

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, тощо;
- 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;
- за необхідності, відремонтувати поверхню дотримуючись технології виконання робіт та інструкцій з застосування сухих будівельних сумішей ТМ Siltek;
- при влаштуванні фінішного покриття підлог, перед нанесенням ґрунтівки поверхню необхідно відшліфувати, знепилити, при необхідності промити водою та висушити.

Виконання робіт:

- ґрунтівку перед використанням ретельно перемішати;
- при підготовці поверхні перед нанесенням силікатних фарб, рекомендується розбавити ґрунтівку водою в пропорції 1:4;
- для зміцнення вапняних поверхонь перед фарбуванням рекомендується розбавити ґрунтівку водою в пропорції 1:3;
- ґрунтівка наноситься на поверхню за допомогою щітки, валика чи розпилювача рівномірно без пропусків;

- в залежності від стану поверхні ґрунтівку наносять в один, або в декілька шарів, дотримуючись методу «мокре по мокрому», до повного насичення, не залишаючи надлишкової кількості ґрунтівки на поверхні;
- подальше опорядження поверхонь виконувати 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;
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити.

Упаковка: пластикова каністра об'ємом 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 використовувати для просочення поверхонь на основі гіпсових в'язучих;
- ґрунтівку дозволяється наносити не раніше ніж через 24 години після влаштування підлоги;
- не використовувати ґрунтівку на поверхнях, які піддаються постійному зволоженню;
- запобігати дії прямих сонячних променів, опалювальних приладів, а також заморожування при транспортуванні та зберіганні ґрунтівки Siltek Force ER-2.

Правила безпеки:

- зберігати в недоступному для дітей місці;
- під час роботи берегти очі та шкіру;
- у разі потрапляння ґрунтівки 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 ґрунтівки, вказана в паспорті безпеки, який можна отримати за запитом.

Гарантії виробника:

- виробник гарантує відповідність вказаним фізико-технічним властивостям ґрунтівки Siltek Force ER-2 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 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