

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

### SILTEK GASBETON E-200 “ҐРУНТІВКА З ІНДИКАТОРОМ ДЛЯ ГАЗОБЕТОНУ”

**Опис:** Ґрунтівка з водовідштовхувальними властивостями, для обробки пористих мінеральних поверхонь з високим водопоглинанням, всередині та зовні будівель. Містить кольоровий індикатор, який дозволяє контролювати рівномірність нанесення.

**Застосування:** для підготовки внутрішніх мінеральних поверхонь з високим водопоглинанням (газобетон, пінобетон, ракушняк тощо), перед опорядженням гіпсовими, цементними, цементно-вапняними штукатурками та перед приклеюванням теплоізоляційних плит зовні будівель. Ефективна при консервуванні незакінчених фрагментів фасадів з газобетону та інших пористих поверхонь на зимовий період.

#### Властивості:

- значно знижує капілярне проникнення води в основу;
- зв'язує залишковий пил та покращує адгезію;
- усуває водопоглинання пористих поверхонь;
- містить кольоровий індикатор;
- додатковий захист поверхні від утворень висолів, плісняви та грибків;
- зберігає міцність, паропроникність та теплоізоляційні властивості матеріалів;
- збільшує термін експлуатації будівель і споруд;
- екологічно сертифікований продукт<sup>2</sup>.

**Склад:** водно-полімерна дисперсія, силікатне в'язуче, силіконові та інші модифікуючі добавки, пігменти.

#### Технічні характеристики:

Розріджувач	вода
Густина	приблизно 1,0 кг/л
Колір після висихання	рожевий
Термін висихання <sup>1</sup>	від 4 до 6 годин
Максимальний вміст летких органічних сполук <sup>3</sup>	до 1 г/л, згідно з ДСТУ ISO 11890-1:2019
Витрата ґрунтівки на 1 м <sup>2</sup>	від 0,25 л, витрата залежить від поглинаючої здатності поверхні

<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 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 технологій виконання робіт та інструкцій з застосування сухих будівельних сумішей ТМ Siltek.

**Виконання робіт:**

- ґрунтівку перед використанням ретельно перемішати;
- ґрунтівка наноситься на поверхню за допомогою щітки або валика, 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;
- опоряджувальні матеріали (штукатурки, шпаклівки) 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 каністра, об'єм 10 л.

**Зберігання:** в герметично закритій тарі, в сухому провітрюваному приміщенні за температури 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 %;
- при тривалому зберіганні допускається утворення осаду на дні тари, що не впливає на технічні характеристики та властивості матеріалу. Перед застосуванням ретельно перемішати до однорідного стану;
- для консервування незакінчених фрагментів фасадів застосовувати ґрунтівку в нерозбавленому стані.

**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;
- 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 Gasbeton E-200 лише протягом строку придатності та за умов 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.

<sup>2</sup> Сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.445

<sup>3</sup> Відповідно до Технічного регламенту №1228/32680, затвердженого Наказом Міністерством економічного розвитку і торгівлі України 02.10.2018 р. №1394, Додаток 2, Таблиця А, Підкатегорія 8 "Зв'язувальні 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**