

**Ґрунтовка / захист для каменю STRONG®**

**Тип** Акриловий органорозчинний засіб, який відрізняється відмінною водо -, зносо -, атмосферостійкістю та потужною зміцнювальною дією.

**Призначення** Застосовується для зміцнення й знепилення бетонних підлог, зокрема промислових, обробки фасадів і цоколів будинків, залізобетонних конструкцій і т.п. перед фарбуванням; а також як самостійне прозоре захисне покриття з ефектом «мокрого каменю» для декоративної кам'яної й цегельної кладки, тротуарної бруківки. Підходить також для пінобетонних, фіброцементних (шиферних), гіпсових, цементно- та вапняно-піщаних і інших пористих мінеральних поверхонь.

**ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА**

<b>Норма покривання поверхні в 1 шар, м<sup>2</sup>/л</b>	Для щільного бетону і мінерально-волокнистих плит 8 – 10, для штукатурок і силікатної цегли 6 – 8, для пінобетону до 5.
<b>Розбавлювач</b>	<b>Розчинник Kompozit®.</b>
<b>Спосіб нанесення</b>	Наносити щіткою, пензлем, валиком, розпилюванням або зануренням.
<b>Час висихання при +20 °С і відносній вологості повітря 50 %</b>	Від пилу – 1 година, нанесення наступного шару можливо за 4 години. Час висихання збільшується в міру зниження температури.
<b>Колір</b>	Без кольору. Прозорий, допускається опалесценція чи легкий жовтий відтінок рідкого продукту.
<b>Базис тонування</b>	ЕС (без кольору).
<b>Масова частка нелетких речовин, %</b>	17 (ДСТУ ISO 3251).
<b>Густина, кг/л</b>	0,9 (ДСТУ ISO 2811-1).
<b>Зносостійкість</b>	Відмінна.
<b>Атмосферостійкість</b>	Гарна, зокрема у промисловому середовищі. Має водовідштовхувальні властивості, запобігає капілярному проникненню води у конструкцію, зменшує виходи солей на поверхню. Пропускає вологу у вигляді пари зсередини будівель. Захист до 10 років*.
<b>Хімістійкість</b>	Витримує дію деяких розчинників, наприклад спирту, а також олів та консистентних мастил, але не витримує дію бензину, уайт-спіриту і нітророзчинників. Рекомендується попередня проба на стійкість до дії конкретних реагентів.
<b>Зберігання</b>	Зберігати й транспортувати у фірмовій герметичній тарі за температури від +5 до +35 °С, у недоступному для дітей місці. УВАГА: при зберіганні за низьких температур засіб може стати каламутним, при підвищенні температури прозорість відновлюється. Берегти від дії нагрівальних приладів і прямих сонячних променів. Гарантійний термін зберігання – 36 місяців від дати виготовлення.
<b>Тара</b>	0,9 л; 2,7 л; 10 л.

**Ґрунтовка / захист для каменю STRONG®****ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ****Умови при обробці**

Поверхня, що обробляється, повинна бути сухою (вологість бетонних поверхонь – не більше 4 %), відносна вологість повітря менше 80 %. Нанесення бажано проводити за температури вище 0 °С, але допускається нанесення за температури не менше -10 °С, якщо на поверхні повністю відсутні сліди льоду або інею. Слід врахувати, що висихання при цих граничних умовах значно повільніше, ніж при зазначених в специфікації оптимальних умовах. При обробці зовнішніх поверхонь уникати дії вітру та прямих сонячних промінів.

**Попереднє готування**

Здійснюється згідно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013. Ретельно очистити поверхню від бруду, пилу, висолів, а також мохів, лишайників і інших біологічних пошкоджень. Нові бетонні та цементні поверхні слід витримати протягом, принаймні, одного місяця, перед їх обробкою. Плівку «цементного молочка», яка перешкоджає всмоктуванню у поверхню, слід видалити шліфуванням. Для підвищення довговічності покриття у вологих умовах експлуатації, вибираючи поверхні рекомендується обробити **Антисептиком універсальним W2 Kompozit®** відповідно до інструкції з застосування. Виходи солей прибрати жорсткою сухою щіткою, однак якщо поява солей інтенсивна і постійна, поверхню не можна обробляти до з'ясування та усунення причин.

**Нанесення**

Ґрунтувальний шар наносити методом «мокрый по мокрому», забезпечуючи рівномірне всмоктування без утворення суцільної глянсової плівки, за необхідності можливе розбавлення Розчинником Kompozit®. Після повного висихання рекомендується нанести 1 – 2 шари для досягнення ефекту «мокрого каменю» (з кожним наступним шаром підсилюється блиск і щільність покриття), або пофарбувати поверхню акриловою органорозчинною **Фарбою для бетонних підлог АК-11, Фарбою для басейнів АК-12** або іншими акриловими фарбами на розчинниках; можна фарбувати також акриловими водо-дисперсійними фарбами та емалями (після попередньої проби).

**Очищення інструментів**

Робочі інструменти очистити від залишків засобу, промити **Розчинником Kompozit®**, а потім теплою водою з миючим засобом.

**БЕЗПЕКА**

Містить ксилол. **НЕБЕЗПЕЧНО!** Вміст ЛОС відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження викидів ЛОС, Наказ МЕРТ № 1394 від 02.10.2018 (підкатегорія «8»: зв'язувальні Ґрунтовки, норма до 750 г/л, фактичний вміст в готовому до застосування вигляді не більше 748 г/л). Необхідне ефективне провітрювання. Для індивідуального захисту використовувати спецодяг, гумові рукавички, при нанесенні розпиленням використовувати респіратор. У разі проковтування негайно звернутися до лікаря і показати тару або етикетку продукту

**ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА**

Не виливати у стоки, водойми або на ґрунт. Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.

\*Збереження захисних властивостей системи покриття з 3 шарів Ґрунтовки / захисту для каменю STRONG® на підготовленому пористому мінеральному субстраті при атмосферних випробуваннях згідно з ДСТУ ISO 2810:2015.