



Силіконмодифікована фарба преміум-класу

FACADE SILICON PRO

латексна атмосферостійка фарба, модифікована силіконом, для фарбування і захисту мінеральних поверхонь (бетон, штукатурка, декоративні штукатурки, силкатна цегла, цементно-волокнисті плити). Фарба забезпечує оптимальний захист фасаду від впливу вологи, при високій паропроникності.



ПАРОПРОНИКНА



МАЄ ВЛАСТИВОСТІ
САМООЧИЩЕННЯ



СТІЙКА ДО
УФ-ВИПРОМІНЮ-
ВАННЯ



НАДІЙНИЙ
ЗАХИСТ ФАСАДУ

Технічні характеристики

Розріджувач	вода
Густина	приблизно 1,46 кг/л (база FA), 1,37 кг/л (база FC)
Витрата фарби при одношаровому нанесенні	4–6 м²/л <i>витрата фарби на об'єкті залежить від шорсткості та пористості поверхні, а також методу нанесення та умов при фарбуванні</i>
Блиск	матовий, клас G ₃ , згідно з ДСТУ EN 1062-1:2012
Товщина сухої плівки одного шару	50-100 мкм, клас E ₂ , згідно з ДСТУ EN 1062-1:2012
Максимальний розмір часточок наповнювача (зернистість)	дрібнозерниста, клас S ₁ , < 100 мкм, згідно з ДСТУ EN 1062-1:2012
Паропроникність	висока, клас V ₁ , згідно з ДСТУ EN 1062-1:2012; S _d — 0,061 м, згідно з EN ISO 7783-2
Водопроникність	низька, клас W ₃ , згідно з ДСТУ EN 1062-1:2012; W — 0,077 кг/м²·год ^{0,5} , згідно з EN 1062-3
Час висихання*	4–6 годин
База / колір	база FA, можна використати як білу фарбу або затонувати база FC (безбарвна), використовувати тільки після тонування

* За нормальних умов — температура +20 °C, відносна вологість повітря 60%.

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

Властивості

- Утворює еластичне покриття, атмосферостійке покриття
- Не перешкоджає проходженню водяної пари
- Має властивості водовідштовхування та самоочищення
- Додатковий захист поверхні від плісняви та грибків
- Зберігає яскраві кольори протягом тривалого часу
- Відмінно зберігає захисні та декоративні властивості в лужному середовищі

Застосування

- для первинного і ремонтного фарбування фасадів житлових, торговельних, громадських, промислових будівель, а також пам'яток архітектури. Рекомендована для фарбування системи фасадної теплоізоляції.

Склад

- водно-полімерна латексна дисперсія, силіконова смола, наповнювачі, пігменти, функціональні добавки.

Підготовка поверхні (згідно СНІП 3.04.01-87, ДБН В.2.6-22-2001)

- підготовлена для фарбування поверхня повинна бути сухою, достатньо міцною, з однорідним і низьким водопоглинанням, а також очищеною від пилу, бруду, кіптяви, жиру та будь-яких інших речовин, що знижують адгезію;
- плісняву, мікроорганізми та інші біологічні утворення необхідно механічно видалити на глибину ураження, поверхню промити водою, висушити та прогрунтувати антисептичною ґрунтовкою Siltek Biostop E-112;
- за необхідності, відремонтувати поверхню, дотримуючись технологій виконання робіт та інструкцій з застосування сухих будівельних сумішей ТМ Siltek;
- для забезпечення кращого зчеплення фарби з поверхнею рекомендується застосовувати ґрунтовки ТМ Siltek відповідно до призначення:
 - цементно-піщані або цементно-вапняні поверхні з невизначеною міцністю обробити ґрунтовкою Siltek Profi E-110;
 - цегляні, міцні цементно-піщані та бетонні поверхні обробити ґрунтовкою Siltek Universal E-100;
- проґрунтовані поверхні перед початком нанесення фарби витримати не менше 4 годин;
- фарбування мінеральної декоративної штукатурки виконувати без попереднього ґрунтування, не раніше, ніж через добу після її нанесення.

Виконання робіт

- фарбу перед застосуванням ретельно перемішати;
- нанесення виконувати за допомогою валика, щітки або фарборозпилювача в один або два шари;
- при нанесенні першого шару (ґрунтувального) в фарбу необхідно додати до 10% води від її об'єму та ретельно перемішати;
- при нанесенні другого шару або при одношаровому фарбуванні за потреби додати до 5% води від її об'єму та ретельно перемішати;
- другий шар наноситься через 4–6 години в залежності від температури та вологості навколишнього середовища;
- перерву в роботі або завершення фарбування необхідно виконувати в місцях стикування поверхонь (кутів);
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити;
- тару та залишки фарби утилізувати згідно з вимогами ДСанПіН 2.2.7.029.

Увага

- роботи виконувати при температурі навколишнього середовища від +5 °C до +30 °C;
- свіжонанесену фарбу протягом 12 годин захищати від дощу та дії прямих сонячних променів;
- для збереження рівномірності кольору при фарбуванні тоновану фарбу з різних партій рекомендується змішати;
- для запобігання втрати кольору, інтенсивне очищення пофарбованої поверхні рекомендується виконувати не раніше, ніж через 28 днів;
- гарантійний термін зберігання — 24 місяці з дати виготовлення, зазначеної на упаковці. Зберігати в герметично закритій тарі, в сухому провітрюваному приміщенні, при температурі від +5 °C до +30 °C. Не допускати дії прямих сонячних променів, опалювальних приладів, а також заморожування при транспортуванні та зберіганні фарби.

Упаковка

- пластикове відро, об'єм фарби 4,5 або 9 л.

ДСТУ EN 1062-1:2012 – G₃E₂S₁V₁W₃