

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Силікатна фарба для зовнішніх робіт

FASAD SILICAT



Властивості:

- Висока покривна здатність
- Висока паропроникність
- Атмосферостійка
- Лугостійка
- Захищає фасад від біологічного ураження (цвіль, водорості)
- Гідрофобна
- Захист фасаду не менше 7 років

Фасування: 1; 3; 5; 10 л

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	Суміш силікатів і полімерів з мінеральними наповнювачами, пігментами і модифікуючими добавками
Колір, ступінь блиску	Білий, матовий
Тонування	База А та База С. Тонується водними та універсальними пігментними пастами.
Густина	~ 1,5 кг/дм ³
Товщина сухої плівки	E2 > 50 ≤ 100 мкм
Розмір частинок	S1 дрібнозерниста < 100 мкм
Паропроникність	V ₁ Високий > 150 г/(м ² x доб)
Водопроникність	W ₂ Середній ≤ 0,5 > 0,1 кг/(м ² x год ^{0,5})
Температура основи при застосуванні	від + 5 до +30 °С
Норма покривання	8-10 м ² /л в 1 шар залежності від шорсткості поверхні
Час висихання, при температурі повітря +20 °С і вологості 55%	4-6 години для одного шару
Розріджувач	Вода

Витрати фарби залежать від нерівності та шорсткості основи, методу нанесення та навичок виконавця. Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °С і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики фарби можуть змінитися.

Увага! Виробник не несе відповідальності за невірне використання фарби або використання її в цілях та умовах не передбачених даною інструкцією.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	Для первинного або ремонтного фарбування будівельних конструкцій та елементів всередині та зовні будівель і споруд, таких як бетон, цементно-піщані, цементно-вапняні і вапняні штукатурки. Для приміщень з високим експлуатаційним навантаженням. Запобігає появі цвілі та грибка. Застосовується також для фарбування мінеральних, акрилових, силікатних, силіконових декоративних штукатурок, в т.ч. при монтажі систем скріпленої теплоізоляції фасадів з використанням мінераловатних та пінополістирольних плит. Гідрофобна, має високу стійкість до забруднення, тривалий час зберігає свій початковий вигляд.
Підготовка основи	Основа повинна відповідати вимогам СНиП 3.04.01-87. Основа повинна бути рівною, сухою, чистою, міцною, знежиреною. Поверхні, раніше покриті крейдою, клейовими, вапняковими або кремнійорганічними фарбами очистити до повного видалення старого покриття. Глянсові поверхні зашліфувати до матового стану. Поверхні, вражені пліснявою або грибок, необхідно зачистити та обробити з допомогою ґрунтовки глибокого проникнення з фунгіцидним комплексом «Ultra Sept» ТМ «Green Line». Для якісної підготовки поверхні, збільшення терміну експлуатації покриття та зниження витрати фарби рекомендується попередньо заґрунтувати поверхню універсальною ґрунтовкою «Universal» або ґрунтовкою глибокопроникною «Ultra» ТМ «Green Line». Інтенсивно вбираючі поверхні (газобетон, гіпс), а також поверхні, що осипаються слід заґрунтувати ґрунтовкою глибокопроникною ультратонкою ПГС-114 Супер ТМ «Поліпласт». Поверхні, які не підлягають фарбуванню, захистити від потрапляння фарби (маллярний скоч, поліетиленова плівка тощо).
Виконання робіт	Ретельно перемішати фарбу перед застосуванням. Фарбу наносять пензлем, валиком, розпилювачем в 2 шари для забезпечення високих захисних властивостей. Фарбу наносити нерозбавленою, за необхідності розбавити чистою водою до робочої в'язкості (не більше 5%) для нанесення першого шару. В залежності від температури навколишнього середовища та відносної вологості повітря наступний шар можна наносити через 4-6 годин. Фарбувальні роботи всієї поверхні, яка знаходиться в одній площині, мають проводитися без перерви методом «мокрый по мокрому». Перерву в роботі або завершення фарбування рекомендується проводити в місцях стику поверхонь (кути будівлі або приміщень, конструкційно виділені елементи). При роботі з фарбою не використовувати іржаві інструменти і ємності. По закінченню робіт ємності і інструмент вимити водою, після висихання фарба може бути видалена тільки механічно або за допомогою органічних розчинників.
Рекомендації	При виконанні зовнішніх робіт слід уникати нанесення фарби на поверхні, що знаходяться безпосередньо під впливом прямих сонячних променів. Свіжопофарбовані поверхні необхідно захищати від дощових опадів і прямих сонячних променів до повного висихання фарби. <u>Для збереження рівномірності кольору при роботі на однорідних та великих поверхнях використовувати матеріали однієї партії, зазначеної на упаковці.</u> Свіжу штукатурку можливо фарбувати не раніше, ніж через 28 днів. Фарба при випадковому попаданні на скляні, керамічні, дерев'яні, металеві та кам'яні поверхні може змінити їх колір, тому перед виконанням робіт їх необхідно захистити.
Термін та умови зберігання	Зберігати і транспортувати в щільно закритій заводській тарі, при температурі від +5°C до +30 °C. Слід запобігати дії тепла і прямих сонячних променів. Березти від замерзання! Гарантійний термін зберігання в заводській упаковці – 24 місяці з дня виготовлення.
Правила безпеки	У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. Захищати очі і шкіру. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати відповідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.
ДСТУ EN 1062-1:2012 Висновок ДСЕЕ № 12.2-18-1/13462 від 06.07.2021 Екологічно сертифікований засіб згідно вимог ДСТУ ISO 14024 Сертифікат № UA.08.002.441 від 06.09.2019	