

Facade Siloxan

Силоксанова фасадна фарба

Призначення:



- Для декоративного фарбування поверхонь на стіні та стелі більшості типових мінеральних поверхонь назовні будинку;
- Для фарбування будь-яких тонкошарових структурних штукатурок на поверхнях систем утеплення з будь-яким видом ізоляції;
- Для зберігаючих або згладжуючих структуру основи реставраційних фарбувань існуючих, міцних малярних та декоративних покриттів.

Опис продукту:

Готова до вживання фарба на в'язучому матеріалі з водних дисперсій синтетичних акрилових смол, з додаванням силоксанів, що містить наповнювачі з природних заповнювачів, титанових білил і покращуючих добавок.

Властивості:

- Стійка до несприятливих погодних умов, лужна, гідрофобна, з високою паропроникною здатністю;
- Висока стійкість покриття - краї та виступи, стійкі до миття;
- Легко наноситься (тривалий відкритий час і відсутність схильності до стікання);
- Екологічно чиста, розводиться водою, слабкий запах;
- Придатна для фарбування в комп'ютерній системі.

Технічні властивості:

Об'ємна густина: прибл. 1,60 г/м³
 Дифузійна стійкість до водяної пари (S_d): < 0,18 м шару повітря
 Коефіцієнт капілярного поглинання води (α): < 0,08 кг/м² h^{0,5}
 Ступінь блиску: матовий

Витрати:

Прибл. 200 мл/м² на 1 шар фарби.
 На зернистих або високопоглинаючих поверхнях витрати можуть збільшитися. Її кінцевий об'єм залежить від місцевих умов, рекомендується визначати його на основі проб, проведених на репрезентативній підкладці.

Кольори:

Білий і безбарвний Тонується в комп'ютерній системі відповідно до колористичних колекцій, призначених для дисперсних виробів.
 Самостійне надання кольору можливе лише пігментними фарбами для дисперсних виробів.
 Кольори з коефіцієнтом світлового відбиття <30 не можуть використовуватися в системах теплоізоляції.

Упаковка:

Пластикові відра на 2,7 та 9 літрів.

Зберігання та стабільність:

Зберігати при плюсовій температурі, в оригінальній упаковці та в сухих приміщеннях, до 24 місяців з дати виготовлення.

Управління відходами: Правила безпеки:

Відповідно до діючих правил для типових будівельних відходів.
 У разі контакту зі шкірою та очима ретельно промити у великій кількості чистої холодної води. У випадку проковтування або контакту з очима звернутись до лікаря.

КАРТКА ТЕХНІЧНИХ ДАНИХ ПРОДУКТУ

ВИКОНАННЯ:

- Атмосферні умови:** При нанесенні та висиханні необхідна мінімальна температура матеріалу, середовища та поверхні: + 5°C.
 Не працювати під дією прямих сонячних променів, дощу та вітру, або при температурах вище 25°C.
- Захисні роботи:** УВАГА: Захистити (оклеїти) деталі, що можуть бути забруднені. негайно видалити бруд, поки він свіжий. Використовувати захисні риштування (сітки).
- Підготовка підкладки:** Всі поверхні повинні бути сухі, міцні, рівні, стабільні, чисті і без речовин, що зменшують адгезію.
 Відповідним способом (механічний, вода під тиском, миючі засоби і т.д.) видалити слабо зв'язані або виступаючі частини поверхні (не зв'язана штукатурка, залишки розчину, лущення покриття і т.д.). Виймки і нерівності поверхні виправити, відхилення вирівняти відповідними будівельними розчинами.
 Зокрема:
- Нові мінеральні поверхні - очистити;
 - Тверді цементні і цементно-вапняні штукатурки - очистити;
 - Штукатурки, як вказано вище, з піщаним осипом - змити водою під тиском, заґрунтувати відповідним імпрегуючим матеріалом;
 - Існуючі тверді покриття, не пильні - змити водою під тиском;
 - Покриття, як зазначено вище, крейдуєчі - промити водою під тиском, заґрунтувати відповідним імпрегуючим матеріалом;
 - Не тверді покриття – видалити повністю, решту підкладок заґрунтувати відповідним імпрегуючим матеріалом.
- Ґрунтування підкладки:** Поверхні, що потребують ґрунтування, повинні бути просочені препаратами на основі водних дисперсій штучних смол (наприклад, Vasco Deep Grunt) відповідно до інструкцій виробника.
- Приготування матеріалу:** Вміст ємкості перемішати вручну або за допомогою змішувача із повільною обертальною швидкістю. Перевірити відповідність кольору вимогам. При необхідності розбавити водою, не перевищуючи пропорцій, наведених нижче.
- Нанесення матеріалу:** Нанести фарбу на підготовлену підкладку двічі пензлем, валиком або гідродинамічним розпиленням, послідовно, однорідними шарами відповідної товщини.
Базове фарбування, що зберігає структуру поверхні, виконати фарбою, розведеною макс. 15% води. Базове фарбування, що вирівнює структуру поверхні, виконати фарбою, розведеною макс. 5% води. Фінішне фарбування, що зберігає структуру поверхні, виконати фарбою, розведеною макс. 5% води. Фінішне фарбування, що вирівнює структуру поверхні, виконати фарбою, розведеною макс. 3% води.
 Між окремими шарами зачекати необхідний час для висихання основи.
- Допоміжні примітки:**
- При фінішному фарбуванні виділені, однорідні, безперервні поверхні фарбувати за один цикл, без перерв. Дотримуватись принципу виконання робіт «мокрій по мокрому», тобто не допускати висихання накладеної фарби перед нанесенням наступної.
- Чищення інструментів:** Холодною водою - чистою або з невеликою кількістю миючих засобів, одразу після використання.
 Під час перерв у фарбуванні інструменти повинні залишатися вологими.
- Час висихання:** В звичайних умовах (температура 20°C, відносна вологість 60%) одне покриття фарби висихає приблизно через 4 - 8 годин і повністю укріплюється приблизно через 3 дні.
 Твердіння силоксанової дисперсійної фарби - це фізичний процес, що полягає у випаровуванні води з матеріалу. В умовах туману, підвищеної вологості та при більш низьких температурах воно значно сповільнюється.