



Krautol SilikonFarbe

Силікон-модифікована фасадна фарба

Опис продукту

Сфера застосування:

Водовідштовхувальна, стійка до забруднень силікон-модифікована дисперсійна фасадна фарба з тривалим захистом проти водоростей і грибків на поверхні.

Силіконова добавка забезпечує оптимальну гідроізоляцію при високій паропроникності і достатній проникності вуглекислого газу. Фарба створює високий захист та довговічність покриття.

Придатні основи:

- вапняно-цементні штукатурки;
- силікатна цегла;
- керамічна цегла;
- бетон;
- дисперсійні шпаклівки
- дисперсійні штукатурки і фарби
- старі покриття з гарною здатністю до навантажень
- може використовуватись для систем утеплення на основі полістиролу та мінеральної вати

Властивості:

- атмосферостійка;
- водорозчинна;
- водовідштовхувальна за німецьким стандартом DIN 4108;
- лугостійка;
- з захистом проти водоростей і грибків
- стійка до омилення
- легко наноситься
- паропроникна (згідно DIN EN 1062)

Упаковка:

База 1: 10 л; 5 л ; База 3: 9,4 л; 4,7 л.

Колір:

Білий. Тонування машинним способом по системі Color в велике число тонів.

Ступінь глянцею:

Матова.

Склад:

Дисперсія полімеру, модифікованого силіконовою смолою, вода, діоксид титану, мінеральні наповнювачі та добавки. Максимальне значення вмісту летких органічних сполук (ЛОС) згідно українського Технічного регламенту щодо обмеження викидів ЛОС (підкатегорія А/3) складає 75 г/л Європейські норми вмісту летких органічних сполук (ЛОС) для продуктів даної категорії А/с: 40 г / л (2010 г). Даний продукт містить не більше 40 г / л ЛОС.

**Зберігання:**

Зберігати в щільно закритих упаковках у прохолодному, захищеному від дії сонячних променів місці за температури від + 5 ° С до + 35 ° С. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 24 місяці від дати виготовлення.

Технічні параметри:

Найменування	Показник
Коефіцієнт дифузії, еквівалент товщини шару повітря Sd (H ₂ O) (EN ISO 7783-2)	величина Sd 1,04 м, середня V2
Коефіцієнт водопоглинання, не більше:	0,2 кг/(м ² год ^{1/2})
Максимальна величина зерна	< 100 мкм
Щільність	1,46 г/см ³

Продукт виробляється відповідно до ТУ У 24.3-33811506-001:2007

Застосування**Підготовка основи:**

При підготовці основи необхідно дотримуватись вимог СНиП 3.04.01-87 та ДБН В.2.6-22-2001. Поверхні основ повинні бути рівними, міцними, чистими, сухими і з несучою здатністю. Забруднення і речовини, що знижують адгезію, наприклад: опалубні масла, залишки будівельних розчинів і інших матеріалів, а також фарбовані покриття, що відшаровуються, потрібно видалити. Сильно вбираючі поверхні, а також поверхні, забруднені пилом необхідно ретельно очистити і обробити ґрунтовкою Krautol Grund-Konzentrat або Krautol Mineral Grund.

Приготування розчину:

Вміст ємності перед застосуванням ретельно перемішати. Нанести ґрунтовий шар фарбою розведеною максимум 10% води і фінішне покриття нерозбавленою або при необхідності розведеної максимум 5% води.

Метод нанесення:

Наносити пензлем, валиком або методом безповітряного нанесення.

Витрата:

Продукт	Приблизна витрата (мл/м ²)
Krautol SilikonFarbe	150

Витрата вказана в один шар. Точна витрата визначається шляхом нанесення пробного покриття на конкретному об'єкті.

Умови застосування:

Під час нанесення температура основи і навколишнього середовища повинна бути від +5°C до +35°C, а відносна вологість повітря нижче 80%. Не виконувати роботи під прямим впливом сонячних променів, сильному вітрі і під час опадів.



Висихання/час висихання:

Поверхня висихає через 4-6 годин, через 12 годин можна наносити подальше покриття. При більш низькій температурі і більш високій вологості повітря час висихання, відповідно, збільшується. У холодну пору року і при підвищеній вологості повітря потрібно розраховувати на збільшення часу сушіння.

Для захисту від дощу під час висихання будівельні риштування необхідно покривати захисним тентом або спеціальною сіткою..

Чистка інструментів:

Відразу після застосування помити робочий інструмент водою.

Вказівки:

Необхідно ретельно закривати прилеглі поверхні, особливо скло, кераміку, лаковані поверхні, клінкерну цеглу, натуральні камені, метал, а також необроблене або покрите лазур'ю дерево. Бризки відразу змити водою

Зауваження

Вказівки для безпечного використання:

Матеріал є токсичний для водних організмів. У водоймах може мати довготривалий шкідливий вплив. Зберігати в недоступних для дітей місцях.

У разі потрапляння в очі негайно і ретельно промити водою і звернутися до лікаря. У разі потрапляння на шкіру негайно змити матеріал водою з милом. Не допускати попадання в каналізацію, водойми і ґрунт. У разі проковтування негайно звернутися до лікаря, оскільки існує небезпека ураження мікрофлори кишечника.

Утилізація:

Затверділий матеріал утилізувати як будівельне сміття.

Інші зауваження:

У даній технічній інформації не розглядаються всі можливі основи, що застосовуються на практиці, і їх обробка.

При обробці основи, що не вказана до цієї технічної інформації, звертайтеся за консультаціями в компанію Saraol. Компанія Saraol буде рада надати консультації з конкретних умов об'єкта.