

## Технічна інформація

## Alpina EXPERT СИЛІКОНОВА ФАСАДНА ФАРБА

Силіконова фасадна фарба для атмосферостійких та паропроникних фасадів

Стійкість до забруднень • Захист від атмосферних впливів • Паропроникність • Гідрофобність

## ОСНОВНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

## Цільове призначення:

Атмосферостійка силіконова фарба для створення фінішних покриттів для паропроникних фасадів. Фарба економна, легка та проста в застосуванні.

## Властивості:

- без розчинників;
- високий рівень паропроникності;
- стійкість до забруднень;
- захист від водоростей та грибків;
- щільність: 1,54 кг/см<sup>3</sup> ;
- клас паропроникності V1(висока) згідно EN ISO 7783-2
- клас водопроникності W3(низька) згідно EN 1062-3

## Придатні основи:

- теплоізоляційні системи Alpina EXPERT А та В;
  - мінеральні старі покриття, що володіють здатністю до навантажень;
  - вирівнювальні штукатурки розчинної групи РII + РIII по DIN 18 550;
  - цементно-вапняні штукатурки;
  - силікатна цегла;
  - керамічна цегла;
  - бетон (без покриття);
  - дисперсійні шпаклівки;
  - дисперсійні штукатурки та фарби.
- Не підходить для поверхонь з висолами та для поверхонь з пластмаси та деревини.

## Склад:

Дисперсія полімеру модифікованого силіконовою смолою, вода, діоксид титану, мінеральні наповнювачі та добавки.

## Упаковка:

База 1: 2,5 л, 10 л  
База 3: 2,35 л, 9,4 л

## Колір:

База 1 – біла. База 3 – прозора.

## Тонування:

База 1 може використовуватись в білому кольорі або може тонуватись в один з численних відтінків за допомогою машинного тонування ColorMix або ColorExpress. База 3 може використовуватись тільки у затонованому вигляді.

## Стабільність кольору згідно з технічним паспортом BFS № 26:

База 1 та База 3: Клас В.

## Сфера застосування

всередині 1	всередині 2	всередині 3	зовні 1	зовні 2
-	-	-	+	+

(-) не підходить, (+) підходить, (0) – умовно підходить

**Примітка:** зовні 1, при НВW ≤ 15 та за умови використання пігментів групи 1. При використанні пігментів групи 2 та 3 сфера застосування зовні 1 при НВW ≤ 20

## Ступінь глянцеу:

Матова

## Граничні значення вмісту летких органічних сполук (норми України і Європейського Союзу), зміст ЛОС в продукті:

Максимальний вміст ЛОС згідно норм України (підкат. А/3) - 75 г/л (г/л) з 2021 року та 40 г/л (г/л) з 2024 року. Граничне значення ЛОС згідно норм ЄС (кат А/с) - 40 г/л (г/л). Вміст ЛОС в даному продукті не перевищує 40 г/л (г/л).

## Заходи безпеки:

Зберігати в недоступних для дітей місцях. Роботи проводити при достатній вентиляції приміщення. При роботі з продуктом не брати їжу і напої, не курити. При контакті зі шкірою або очима негайно ретельно промийте їх водою. Не допускати попадання в каналізацію, ґрунт, водойми! Відразу після використання помити інструмент водою. Під час нанесення продукту не допускати потрапляння його на навколишні поверхні. Відразу ж змивати бризки з лакованих, скляних, керамічних, металевих поверхонь і поверхонь з натурального каменю.

## Зберігання:

Зберігати в щільно закритій упаковці в прохолодному місці при температурі не менше +5 °С. Гарантійний термін зберігання: 24 місяці в закритій оригінальній упаковці.

## Утилізація:

Невикористані рідкі залишки матеріалу здавати в пункти прийому лакофарбових відходів. Сухі залишки і упаковку утилізувати як побутове сміття.



## ЗАСТОСУВАННЯ

**Технологія нанесення покриття:**

Перед використанням необхідно переконаватися, що колір фарби відповідає замовленому. Щоб уникнути різниці відтінків, необхідно на одній площині використовувати фарбу з однієї виробничої партії. Перед застосуванням матеріал ретельно перемішати протягом 2 хвилин, наносити в два шари. Для першого шару фарбу можна розбавити не більш ніж 10% води, для другого шару фарбу наносити нерозведеною або, за необхідністю, розбавити макс. 5% води. Переривати або завершувати роботи рекомендовано в кутах або в межах архітектурних елементів фасаду.

**Інструменти для нанесення:**

Пензель або валик. Після використання інструменти вимити водою. Не дозволяється використовувати ємності та інструменти, що ржавіють.

**Витрата:**

Прибл. 150 мл/м<sup>2</sup> на один шар на гладкій поверхні з нормальним рівнем водопоглинання. На шорстких поверхнях витрата відповідно збільшується. Реальна витрата визначається пробним нанесенням.

**Умови для нанесення:**

Під час нанесення температура основи та навколишнього середовища має бути від +5 °С до +35 °С.

**Час висихання:**

При температурі +20 °С і відносній вологості повітря 65% висихає через 4–6 годин, через 12 годин можна наносити наступний шар фарби. При нижчій температурі і більшій вологості час висихання збільшується.

**Продукт виготовляється у відповідності до вимог ТУ У 20.3-33811506-001:2013.**

**Мох, водорості, застарілі відшарування і відкладення бруду:**

Видалити без залишку струменями води під тиском або сухим механічним способом. Основа після очищення має бути міцною, чистою, із здатністю до навантажень і без розділяючих речовин.

**Цементно-вапняні штукатурки:**

Нові цементно-вапняні штукатурки рекомендується не обробляти 4 тижні. Частково поштукатурені ділянки повинні добре затвердіти і висохнути.

На нормально і слабо-поглинаючі штукатурки наносити продукт без попереднього ґрунтування. Пористі, сильно поглинаючі і ті, що мають легкий осип штукатурки потрібно попередньо заґрунтувати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ (розведена в пропорції 1: 4).

**Бетон:**

Бетонні основи з залишками бруду або з осипом розділяючих речовин очистити механічним способом або напірними струменями води. На бетонні основи з нормальною поглинаючою здатністю наносити ґрунтувальне покриття Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ.

**Покриття з дисперсійної штукатурки та дисперсійними фарбами з хорошою здатністю до навантаження:**

Глянцеві поверхні та емалеві покриття зашліфувати. Брудні, старі покриття, що осипаються, очистити струменями води під тиском. Нанести попереднє ґрунтувальне покриття фарбою Alpina EXPERT СИЛІКОНОВА ФАСАДНА ФАРБА розведеною максимум 5% води або проґрунтувати матеріалом Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ.

**Керамічна або облицювальна кладка:**

До фарбування придатна кладка тільки з морозостійкого облицювального каменю або квінкеру без чужорідних вкраплень. Цегляна кладка має бути без тріщин по швах, сухим і без висолів. Ґрунтувальне покриття виконати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ.

**Покриття з поганою здатністю до навантажень:**

Видалити без залишку шліфуванням, щіткою, скребком, напірними струменями води або іншим відповідним способом. Після вологого очищення перед подальшою обробкою дати основі добре висохнути. Попереднє ґрунтування виконати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ (розведеної 1:4).

**Покриття лаками, емалями і дисперсійними фарбами зі здатністю до навантажень:**

Глянцеві поверхні і емалеві покриття зашліфувати і знепилити. Брудні з осипом старі покриття очистити напірними струменями води.

**Основи з дефектами:**

Великі дефекти відремонтувати штукатурним розчином Alpina EXPERT ШТУКАТУРНА СУМІШ. Зашпакльовані ділянки проґрунтувати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ҐРУНТОВКИ (розведеної 1:4).

**Alpina EXPERT СИЛІКОНОВА ФАСАДНА ФАРБА є зареєстрованою торговою маркою DAW SE. Матеріал виготовлено за ліцензією DAW SE (Німеччина)**

**Технічна інформація • Станом на лютий 2023 р.**

Дана технічна інформація складена на основі новітнього рівня техніки і нашого досвіду. З огляду на різноманіття основ і конкретних умов на об'єкті покупець / користувач зобов'язаний перевіряти наші матеріали на придатність до передбачуваної цілі застосування з урахуванням умов відповідного об'єкта.

**ДП «Капарол Україна»**

04112, Україна, м Київ,  
вул. О. Теліги, 6, корпус 8, літера 3.  
Бізнес-центр "Форум Вест Сайд"  
тел.: +38 044 379-06-91  
www.alpina.ua

Після публікації нового видання ця технічна інформація стає недійсною