

Технічна інформація №563

Alpina EXPERT СТРУКТУРНА ФАРБА

Дисперсійна дрібнозерниста структурна універсальна фарба

- Створює структурну поверхню
- Приховує невеликі дефекти
- Стійка до атмосферних впливів

ОСНОВНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Цільове призначення

Декоративна наповнена рельєфна фарба для створення рельєфних матових атмосферостійких та паропроникних фасадних та інтер'єрних покриттів. Матеріал підходить для вирівнювання шорстких та нерівномірно структурованих штукатурок, дозволяє приховати дрібні тріщини та створювати моделюючі поверхні зовні та всередині приміщень. Склад та властивості продукту дозволяють застосовувати його як для зовнішніх, так і для внутрішніх робіт.

Властивості

- водорозчинна;
- атмосферостійка;
- чудова покривна здатність;
- паропроникна (клас v_{11}) згідно до EN 1062;
- стійкість до навантажень;
- розмір зерна до 0,5 мм.

Придатні основи

- цементно-вапняні штукатурки;
- силікатна та облицювальна цегла;
- бетон (без покриття);
- дисперсійні шпаклівки;
- гіпсові штукатурки та шпаклівки;
- гіпсокартон;
- старі матові дисперсійні фарби та дисперсійні штукатурки;
- дисперсійні шпаклівки, штукатурки та фарби.

Склад

Дисперсія синтетичної смоли, вода, мінеральні наповнювачі та пігмент, адитиви.

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

Розмір упаковки

16 кг

Відтінок

База 1 – білий.

Тонування

Фарба може бути затонована в один з численних світлих відтінків за допомогою машинного тонування Alpina ColorMix або ручним тонуванням за допомогою колорантів.

Стабільність кольору згідно з технічним паспортом BFS № 26:

База 1: Клас С. Сфера застосування має обмеження згідно Largo.

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

Максимальний вміст ЛОС згідно норм України (підкат. А/1) – 75 г/л(г/л) з 2021, 40 г/л(г/л) з 2024 р. Граничне значення ЛОС згідно норм ЄС (кат. А/а) – 30 г/л(г/л). Вміст ЛОС у даному продукті не перевищує 10 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 з милом. 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 закритих упаковках в прохолодному, захищеному від сонячних променів місці при температурі від +5°C до +35°C. 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 переконатися, що колір фарби відповідає замовленому. Щоб уникнути різниці у відтінках, необхідно на одній площині використовувати фарбу з однієї виробничої партії. Перед застосуванням матеріал ретельно перемішати протягом 2 хвилин, наносити фарбу рекомендовано в два шари.

Для першого шару фарбу можна розбавити не більш ніж на 5% води, для другого шару фарбу наносити нерозведеною або, за необхідністю, розбавити макс. на 5% води. Переривати або завершувати роботи рекомендовано в кутах або в межах архітектурних елементів фасаду. Рекомендовано наносити проміжне попереднє покриття матеріалом Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА у кольорі фінішного покриття для забезпечення більш рівномірного кольору фінішного шару.

Інструменти для нанесення: кельма, щітка або валик. Після використання інструменти вимити водою з милом. Не дозволяється використовувати ємності та інструменти, що ржавіють.

Витрата

16 кг вистачає приблизно на 23 м² (прибл. 600-800 г/м²) 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 12 годин, через 24 години можна наносити наступний шар фарби. При нижчій температурі і більшій вологості час висихання збільшується.

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.

Вапняно-цементні штукатурки

Нові вапняно-цементні штукатурки рекомендується не обробляти 4 тижні. Частково поштукатурені ділянки повинні добре затвердіти і повністю висохнути. На нормально і слабо-поглинаючі штукатурки наносити продукт без попереднього грунтування. Пористі, сильно поглинаючі і ті, що мають легкий осип штукатурки потрібно попередньо обробити грунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ (розведена в пропорції 1: 4).

Бетон

Бетонні основи з залишками бруду або з осипом очистити механічним способом або напірними струменями води. На нормально поглинаючі бетонні основи наносити грунтувальне покриття Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА без попередньої обробки.

Покриття з дисперсійної штукатурки та дисперсійними фарбами з хорошою здатністю до навантажень

Глянцеві поверхні та емалеві покриття зашліфувати. Брудні, старі покриття, що осипаються, очистити струменями води під тиском. Нанести попереднє грунтувальне покриття фарбою Alpina EXPERT АКРИЛОВА ФАСАДНА ФАРБА розведеною максимум 5% води або прогрунтувати матеріалом Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ.

Керамічна або облицювальна кладка

До фарбування придатна кладка тільки з морозостійкого облицювального каменю або клинкеру без чужорідних вкраплень. Цегляна кладка має бути без тріщин по швах, сухим і без висолів. Грунтувальне покриття виконати фарбою Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА.

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 грунтування виконати грунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ (розведеної 1: 4). Потім нанести грунтувальне покриття Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА розведеної максимум 5% води.

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. Нанести покриття грунтовки Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА розведеної максимум 5% води.

Поверхні з висолами

Висоли видалити сухим способом за допомогою щітки. Нанести грунтувальний шар Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ або Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА. Однак, довготривала адгезія при нанесенні на поверхню з висолами не може бути гарантована в зв'язку з можливістю повторних висолів, погіршуючих адгезію.

Основи з дефектами

Великі дефекти відремонтувати ремонтним розчином Alpina EXPERT. Зашпакльовані ділянки прогрунтувати матеріалом Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА.

Технічна інформація №563 • 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