

Технічна інформація №320

Alpina EXPERT СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА

Готова до застосування силіконова декоративна штукатурка

- Відмінна стійкість до погодних навантажень
- Висока паропроникність
- Гарна стійкість до забруднень

ОСНОВНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Цільове призначення

Готова до застосування атмосферостійка декоративна матова структурна штукатурка на основі силіконових смол для стін фасадів, які піддаються високому експлуатаційному навантаженню.

Властивості

- легко наноситься та структурується;
- гідрофобна;
- високо паропроникна;
- стійка до забруднень;
- стійка до погодних умов;
- важкозаймиста;
- лугостійка;
- стійка до утворення тріщин;
- екологічна, без різкого запаху.

Придатні основи

Мінеральні основи:

- вапняно-цементні штукатурки
- бетон
- гіпсові шпаклівки та плити
- зовнішні теплоізоляційні системи
- мінеральні оштукатурені поверхні
- старі дисперсійні лакофарбові покриття

Розмір упаковки

Пластикове відро 25 кг

Відтінок

База 1 - Біла.
База 3 - Прозора.

Тонування

Штукатурка може використовуватись в білому кольорі або затонованому машинним способом по системі Alpina ColorMix (Альпіна КолорМікс).

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, 40 г/л(г/л) з 2024 р. Граничне значення ЛОС згідно норм ЄС (кат. А/с) – 30 г/л(г/л). Вміст ЛОС у даному продукті не перевищує 10 г/л(г/л).

Склад

Дисперсія силіконових смол, вода, мінеральні наповнювачі та пігмент, модифікуючі адитиви.

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 потрапляння в каналізацію, ґрунт, водойми! Відразу після використання помити інструмент водою з милом. Під час нанесення продукту не допускати потрапляння його на навколишні поверхні.

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.

Продукт виготовляється у відповідності до вимог ДСТУ Б В.2.7-233:2010



ЗАСТОСУВАННЯ

Технологія нанесення покриття

Перед застосуванням ретельно перемішати. Пробним нанесенням впевнитись у відповідності затонованої штукатурки потрібному кольору. Штукатурну масу нанести в 1 шар за допомогою кельми із нержавіючої сталі або відповідного пристрою для машинного нанесення.

Відразу після нанесення зняти надлишок матеріалу, залишаючи шар штукатурки, товщиною в розмір зерна. Рівномірно структурувати за допомогою поліуретанової або пластмасової штукатурної терки. Працювати одним і тим же інструментом по всій поверхні.

Інструменти для нанесення: Кельма, терка, пневматичний розпилювач. Після використання інструменти вимити водою з милом. Не дозволяється використовувати ємності та інструменти, що ржавіють.

Витрата

K15 - приблизно 2,7 кг/м² (кг/м²) по гладкій поверхні.

R20 - приблизно 2,9 кг/м² (кг/м²) по гладкій поверхні.

Точна 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 та відносній вологості повітря 65% через 24 години покриття сухе на поверхні та стійке до дощу. Повне висихання та здатність нести поверхневі навантаження настає приблизно через 3 дні. При більш низькій температурі та високій вологості повітря час висихання відповідно збільшується.

Підготовка основи

Поверхня повинна бути чистою, рівною, сухою, здатною нести навантаження. Забруднення та речовини, що знижують адгезію, необхідно видалити, вибоїни зашпаклювати.

На поверхню рекомендовано одразу Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА в кольорі, що максимально підходить до кольору фінішного покриття.

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 висохнути.

На нормально і слабо-поглинаючі штукатурки наносити одразу Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА в кольорі, що максимально підходить до кольору фінішного покриття.

Пористі, сильно поглинаючі і ті, що мають легкий осип штукатурки потрібно попередньо заґрунтувати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ (розведена в пропорції 1: 4).

Бетон

Бетонні основи з відкладеннями бруду або з осипом очистити механічним способом або напірними струменями води. На нормальні бетонні основи наносити ґрунтувальне покриття Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА без попередньої обробки.

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 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. Ґрунтувальне 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 ґрунтування виконати ґрунтовкою глибокого проникнення Alpina EXPERT КОНЦЕНТРАТ ГРУНТОВКИ (розведеної 1: 4). Потім нанести ґрунтувальне 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 ґрунтовки Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА розведеної максимум 5% води.

Основи з дефектами

Великі дефекти відремонтувати ремонтним розчином Alpina EXPERT. Зашпаклювані ділянки проґрунтувати матеріалом Alpina EXPERT ГРУНТ-ФАРБА КВАРЦОВА.

Технічна інформація №320 • 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