

Штукатурка структурна силіконова "Короїд"



Особливості

Готова до застосування. Утворює атмосферостійке покриття з низькою водопроникністю, стійке до механічних навантажень, агресивних дій навколишнього середовища і різних забруднень. Паропроникна, еластична, має високу адгезію, здатна перекривати дрібні тріщини. Проста і зручна у застосуванні, легко структурується.

Сфера застосування

Використовується в якості фінішного покриття із фактурою «короїд» при обробці пористих і газобетонних основ, мінеральних штукатурок, гіпсокартону, бетону, гіпсових поверхонь, теплоізоляційних систем, стін із каменю, азбестоцементу всередині та зовні приміщень. Рекомендується для обробки поверхонь із високим експлуатаційним навантаженням, а також систем утеплення фасадів.

Технічні показники

Норма витрати на один шар	3,0-3,5 кг/м ²
Розріджувач	Вода. Допускається розбавлення не більше 1 % від загальної маси.
Спосіб нанесення	Наносити за допомогою кельми або шпателя з нержавіючої сталі, структурувати пластиковою теркою. Допускається нанесення машинним способом.
Час висихання (23 °C, 50% RH)	пр. 3 години ("на відлипання"). Після нанесення штукатурки поверхня не повинна піддаватися впливу опадів або мінусових температур протягом 24 годин. Повне висихання поверхні настає через 3 дні. Час висихання збільшується в міру зниження температури і підвищення відносної вологості повітря.
Масова частка нелетких речовин (ДСТУ ISO 3251)	пр. 80 %
Густина (ДСТУ ISO 2811-1)	пр. 1,9 г/см ³
Блиск (ДСТУ ISO 2813)	Не нормується (не норм., G ₀ , ДСТУ EN 1062-1)
Товщина сухої плівки	Відповідає розміру зерна, пр. 2,0 мм, для одношарового покриття (> 400 мкм, E, ДСТУ EN 1062-1)
Розмір частинок	не більше 2000 мкм, (грубозерниста, > 1500 мкм, S ₀ , ДСТУ EN 1062-1)
Паропроникність (EN ISO 7783-2)	більше 150 г/(м ² *доб.), (висока, > 150 г/(м ² *доб.), V ₁ , ДСТУ EN 1062-1)
Водопроникність (ДСТУ EN 1062-3)	не більше 0,1 кг/(м ² *год ^{0,5}), (низька, < 0,1 кг/(м ² *год ^{0,5}), W ₀ , ДСТУ EN 1062-1)
Маркування за ДСТУ EN 1062-1	G ₀ E ₃ S ₂ V ₁ W ₃ A ₀ C ₀
Строк придатності	24 місяці, (за температури від +5 °C до +35 °C)
Фасування	18 кг, 30 кг
Колір	білий (база А).

Склад

Акрилова дисперсія, силіконова емульсія, пігменти, наповнювачі, вода, цільові добавки.



Колорування

Колорується ручним способом із використанням пігментного концентрату Farbex Color, інших водних колорувальних паст або машинним способом за каталогами кольорів NCS та ін.

Для виключення відмінностей у відтінках кольору, рекомендується використовувати продукцію однієї партії. У разі використання продукції різних партій необхідно проводити їх змішування.

Для перевірки відповідності колорування обраного кольору, необхідно провести пробне фарбування на невеликій ділянці поверхні. Після колорування можливі незначні відхилення у технічних показниках на продукцію.

Інструкція із застосування

1 Попередня підготовка

Нефарбована поверхня: очистити від крихких поверхонь до міцної основи, пилу, масляних, жирових і інших забруднень. Нові штукатурки не обробляти 2-4 тижні.

Раніше пофарбована поверхня: ретельно очистити поверхню від старих нетривких покриттів (фарба або лак, що відшарувалися) механічним (скребок, щітка), термічним (фен гарячого повітря, інфрачервоне випромінювання) або хімічним (засоби видалення фарби) способом. Також поверхню слід очистити від різних забруднень. Раніше пофарбовані алкідною або масляною емаллю поверхні обробити шліфувальною шкуркою та нанести адгезійний ґрунт бетон-контакт ТМ Farbex. Після чого обробляти, як нефарбовану поверхню.

Невеликі дефекти мінеральної поверхні вирівняти фінішною шпаклівкою ТМ Farbex, після чого відшліфувати.

Для захисту від цвілі і грибка рекомендується обробити поверхню антисептичним засобом ТМ Farbex.

2 Ґрунтування

Сильно поглинаючі поверхні обробити силіконовою ґрунтовкою глибокого проникнення ТМ Farbex.

Обов'язково нанести шар силіконової фарби-ґрунту з кварцовим наповнювачем ТМ Farbex. Фарба-ґрунт повинна бути затонована в колір самої декоративної штукатурки.

Для складних основ (див. сферу застосування) нанести шар адгезійного ґрунту бетон-контакт ТМ Farbex. Адгезійний ґрунт повинен бути затонований в колір самої декоративної штукатурки.

3 Нанесення

Перед використанням штукатурку ретельно перемішати.

Матеріал нанести на поверхню в 1 шар за допомогою кельми (терки) або шпателя із нержавіючої сталі або відповідного пристрою для машинного нанесення. Відразу після нанесення зняти надлишок матеріалу, доводячи шар штукатурки до розміру зерна, та рівномірно структурувати за допомогою пластикової штукатурної терки. Залежно від напрямку руху інструменту (кругові, хвилеподібні і т.д.), можна отримати структуру «короїд» з різним малюнком.

При ручному нанесенні бажано працювати удвох, так як роботи на одній площині необхідно виконувати безперервно, методом «мокре по мокрому». Структурувати необхідно одним і тим же інструментом по всій поверхні, та не доводити до пересихання краю нанесеного матеріалу.

При машинному нанесенні підібрати сопло відповідно до розмірів зерна (розмір сопла повинен бути у 4 рази більше розміру зерна). Необхідний робочий тиск: 0,3 - 0,4 МПа (3-4 бар). У випадку отримання відповідної фактури машинним нанесенням, застосування структуруючих інструментів не обов'язкове.

Температура повітря і робочої поверхні повинна становити від +5 °С до +30 °С, відносна вологість повітря не більше 80%.

Не наносити штукатурку під впливом прямих сонячних променів, сильного вітру, морозу та атмосферних опадів.

4 Очищення інструменту

Після закінчення робіт інструмент промити водою, не допускаючи засихання. Сліди затверділої штукатурки можна видалити механічним шляхом.

БЕЗПЕКА

Не змішувати з іншими матеріалами і (або) органічними розчинниками! Зберігати в щільно закритій тарі виробника за температури від +5 °С до +35 °С, оберігаючи від впливу вологи, прямих сонячних променів і морозу, в місцях, недоступних для дітей. При проведенні фарбувальних робіт використовувати засоби індивідуального захисту (спецодяг, гумові рукавички, респіратор і захисні окуляри). При фарбуванні всередині приміщення необхідно забезпечити ефективну вентиляцію. При попаданні на шкіру ретельно промити водою з милом. При попаданні в очі промити великою кількістю проточної води. При необхідності звернутися до лікаря. Вміст ЛОС: кат. А/12 (WB): < 200 г/л. Фактичний вміст ЛОС ≤ 60 г/л. Більш детальна інформація міститься в паспорті безпеки. На продукцію є Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.



ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Не виливати в каналізацію, водойми або на ґрунт! Рідкі залишки доставити в місце збору відходів. Залишки продукції, яка висохла, і порожню тару утилізувати як звичайний будівельне сміття, дотримуючись норм законодавства.

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді. Якість матеріалу повністю відповідає вимогам ТУ У 20.3-32318370-017:2018. Як виробник, компанія не може нести відповідальність за шкоду, завдану застосуванням матеріалу не у відповідності до даної інструкції по застосуванню. Придатність продукту для конкретних цілей споживачі повинні визначити самостійно. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.

