

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

1(2)

09.06.2020

Farbmman STANDART K

Декоративна силіконова структурна
штукатурка «короїд» для зовнішніх робіт

Сфера застосування

Призначена для захисту і декорування міцної цементно-ватпяної штукатурки, бетонних та інших мінеральних поверхонь, а також систем утеплення. Утворює покриття, стійке до дії агресивних кліматичних чинників і промислових забруднень повітря.

Рекомендується для оздоблення фасадів житлових, торговельних, промислових, складських та інших будівель для створення декоративного структурного покриття «короїд».

Штукатурка не призначена для горизонтальних поверхонь, які зазнають впливу води.

Безпека штукатурки



Штукатурка є нетоксичною і пожежобезпечною, не містить легколетких органічних розчинників, важких металів, фенолів, алкілфенолетоксилату і аміаку.

Граничний вміст ЛОС (VOC) для цієї продукції 200 г/л: підкатегорія A/12 - Технічний Регламент 1394 (subcategory A/I - Directive 2004/42/CE). Фактичний вміст ЛОС в готовій до використання штукатурці не перевищує 40 г/л.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад

Водна дисперсія акрилатного сополімеру та силіконової емульсії з фракціонованими наповнювачами, пігментами і функціональними добавками.

Витрата на 1 шар

2,7 - 3,0 кг/м². Наносять в один шар.

Сухий залишок

Прибл. 81 % мас. (база LAP та база LC)

Густота

Близько 1,8 кг/л.

Розмір частинок

Грубозернисті, клас S₄, (ДСТУ EN 1062-1:2012). Близько 2000 мкм.

Паропроникність

Середня, клас V₂ (ДСТУ EN 1062-1:2012).

Водопроникність

Низька, клас W₃ (ДСТУ EN 1062-1:2012).

Розбавлювач

Вода.

Способ нанесення

Наносять шпателем або теркою із нержавіючої сталі, потім структурують пластиковою або поліуретановою штукатурною теркою.

Час висихання при температурі +23°C і відносній вологості 50%

На відлив не менше 6 годин. Час висихання збільшується по мірі зниження температури і підвищення відносної вологості повітря. Максимальна міцність покриття досягається через 28 днів.

Колір

База LAP – біла, колерується у світлі і пастельні кольори.

База LC - безкльорова, тільки для колерування у темні і насичені кольори.

Штукатурка колерується по каталогу "FARBMANN Facade".

Атмосферостійкість*

Висока. Зберігає захисні і декоративні властивості в середньому не менше 10 років.

*- здатність витримувати протягом тривалого часу дію атмосферних факторів без суттєвих змін зовнішнього виду та експлуатаційних властивостей.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

2 (2)

09.06.2020

Термостійкість	Готове покриття витримує вплив температур від -40 °C до +80 °C.
Зберігання	Не допускати заморожування! Штукатурку зберігають за температури +5 °C...+30 °C в герметично закритій упаковці виробника. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення, зазначеного на упаковці.
Тара	15 кг, 25 кг.

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Умови при нанесенні	Поверхня повинна бути сухою і міцною. Температура повітря, штукатурки і поверхні повинна бути у межах від +5 °C до +28 °C; відносна вологість повітря не більше 80%. Вологість поверхні, що оброблюється не більше 4%. Уникати впливу вітру, прямих сонячних променів і протягів.
Попередня підготовка	Нові, свіжі поверхні на вапняно-цементній основі слід витримати перед нанесенням штукатурки протягом 4 тижнів. Бетонні блоки можна штукатурити після одного опалювального сезону. Ретельно видалити покриття, що відшаровуються, очистити від пилу, бруду, висолів, масляних плям та інших речовин, що знижують адгезію. Оброблювана поверхня повинна бути міцною і сухою. Для захисту від цвілі і грибів рекомендується обробити поверхню засобом FARBMANN BIOSTOP . Неміцні основи, поверхні що крейдують, а також поверхні з неоднорідною вираючою здатністю слід зміцнити засобом FARBMANN Standart C відповідно до інструкції по застосуванню. Перед нанесенням штукатурки поверхню необхідно обробити ґрунтуючою фарбою FARBMANN Struktur Grund S або FARBMANN Grund K у відповідності з інструкцією із застосування.
Виконання робіт	Штукатурку ретельно перемішати перед застосуванням. Розводити не рекомендується, але у разі потреби можна розбавити до 3% водою. Щоб уникнути відмінностей у відтінку при нанесенні на суцільну поверхню, змішати в одній ємності достатню кількість штукатурки. У разі застосування штукатурки різних партій, стики рекомендується виконувати по лініях конструкції для того, щоб зробити їх непомітними. Нанести штукатурку на поверхню шпателем або теркою з нержавіючої сталі, або установкою для машинного нанесення рівномірним шаром, товщина якого відповідає розміру зерен. Наносити на одну поверхню безперервно способом «мокрий по мокрому», уникаючи перекриття раніше нанесеної штукатурки, в напрямку знизу-вгору. Після нанесення і видалення надлишків матеріалу структурують його круговими рухами пластиковою або поліуретановою штукатурною теркою, утримуючи її паралельно поверхні.
Очищення інструментів	Видалити залишки штукатурки з інструменту, після чого промити водою, не допускаючи його висихання.
Догляд	Очищення оштукатуреної поверхні проводять не раніше, ніж через місяць після нанесення штукатурки, обережною промивкою під тиском без застосування миючих засобів. На поверхні може залишитися слід від миття, і тому рекомендується відокремити ділянку миття по лініях фасаду будівлі для того, щоб зробити його непомітним. Очищення від окремих забруднень, що не прилипли до поверхні, можна проводити сухим очищеннем за допомогою м'якої щітки.
Охорона праці	Штукатурка є нетоксичною і пожежобезпечною. Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом. На штукатурку є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

Достовірність справжніх даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді та перевірена в зазначений у технічній специфікації день. Якість матеріалу забезпечується фіrmовою системою якості, що відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу. Як виробник, компанія не може нести відповідальності за збиток, нанесений застосуванням матеріалу не відповідно до виданої інструкцією із застосування або при використанні за неправильним призначенням.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

3 (2)

09.06.2020

Охорона довкілля Не виливати в каналізацію, водойми або на ґрунт. Рідкі залишки передати до місця збору відходів. Порожню тару та сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.

Достовірність справжніх даних ґрунтуються на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді та перевірена в зазначений у технічній специфікації день. Якість матеріалу забезпечується фіrmовою системою якості, що відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу. Як виробник, компанія не може нести відповідальності за збиток, нанесений застосуванням матеріалу не відповідно до виданої інструкцією із застосування або при використанні за неправильним призначенням.