

20.01.24. (1)
F 14 5224

EVEX R-1
ЭВЕКС Р-1



Описание: водно-дисперсионная краска на основе акрилового сополимера

Область применения: краска предназначена для окрашивания поверхностей фасадов, цоколей и скатной кровли зданий, а также поверхностей стен и потолков внутри помещений, в том числе неотапливаемых, подверженных образованию трещин в процессе эксплуатации.

Пригодные основания: шифер волнистый и плоский, цементно-песчаная черепица. Минеральные декоративные штукатурки в возрасте не моложе 3 суток; сборный и монолитный бетон в возрасте более 3 месяцев; гипсовые штукатурки в проектом возрасте; цементно-стружечные плиты, асбестоцементные плиты, фиброцементные плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, смонтированные в соответствии с рекомендациями производителя; цементные или цементно-известковые штукатурки в проектом возрасте; другие минеральные основания в проектом возрасте; ранее окрашенные акриловыми красками прочные поверхности. Конструкции из ОСП, ДСП, ДВП, воздушно-сухой древесины, применяемых при строительстве каркасно-панельных и модульных домов. Строительные конструкции из оцинкованной стали, загрунтованные металлические поверхности.

Не подходит для поверхностей с высолами или пораженных плесенью, для окраски неподготовленной влажной древесины, плохо подготовленного не загрунтованного металла.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход на один слой:

- по гладкой слабо впитывающей поверхности – около 150 г/м²;
- по шероховатой впитывающей поверхности – около 200 г/м²;

Расход при двухслойном нанесении:

- по гладкой слабо впитывающей поверхности – около 280 г/м²;
- по шероховатой впитывающей поверхности – около 350 г/м²;

Состав: водная дисперсия акрилового сополимера, пигменты, функциональные наполнители и добавки.



Температура применения: +5°C до +30°C

Температура эксплуатации: -50°C до +80°C

Возможность перекрашивания: через 1 час

Устойчивость к дождю: через 1 сутки

Полный набор прочности покрытия: 21 сутки

Прогнозируемый срок службы покрытия на минеральном фасаде: до 10 лет

Плотность: около 1,45 г/см³

pH: 8,0-8,5

Сухой остаток: около 59%

Степень блеска: матовая

Цветовая карта: Holzer Фасад, Nova, RAL, NCS

Базы для колеровки: белая А – для светлых оттенков; С – для глубоких тонов.

Все показатели качества приведены для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. Технические характеристики продукта могут отличаться от указанных при других условиях.

Предварительная подготовка поверхности

Подготовка минеральной поверхности фасада: основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017. Поверхность должна быть сухой чистой и прочной, без отслаивающихся элементов и жировых загрязнений. Непрочные водно-дисперсионные краски, минеральные штукатурки необходимо удалить полностью. Поверхности, загрязненные маслами, жирами и другими промышленными отходами, очистить механически или с применением специальных средств. При окрашивании новых минеральных декоративных штукатурок в качестве грунтовочного слоя наносится краска Evex R-1, разбавленная до 20% водой, последующий слой наносится без разбавления или разбавленными до 5% чистой водой.

Подготовка ранее окрашенной деревянной или металлической поверхности: поверхность, не имеющую видимых дефектов (отслоения, вздутия и т.п.) слегка зашлифовать, а затем очистить от пыли. Видимые дефекты полностью удалить механически. Перед началом окрашивания проверьте совместимость Evex R-1 со старым лакокрасочным покрытием: нанесите краску на небольшой участок, дайте высохнуть в течение 2 часов. Если на окрашенной поверхности появятся неоднородность толщины слоя или цветового оттенка, вздутие, то перед началом окрашивания удалите старое покрытие полностью.

Подготовка деревянных поверхностей: поверхность древесины не должна быть подвержена биопоражению. Древесина должна иметь влажность не более 16%. Дефекты на поверхности необходимо заделать при помощи специальных шпатлевок. Для достижения лучшего результата и снижения расхода краски древесину загрунтовать грунтом для дерева.

Подготовка минеральных поверхностей: поверхность механически очистить от грязи, пыли, непрочных остатков старых стяжек, масляных и жировых загрязнений. Старый бетон, непрочные стяжки, пылящие поверхности необходимо загрунтовать, например, грунтом Evex P-200.

Условия при работе на фасаде и кровле: на здании должны быть установлены кровля, водостоки, отливы. Температура воздуха и краски перед применением должна быть от +5°C до +30°C, а относительная влажность воздуха не более 80%. В течение 3 суток после окончания работ температура должна поддерживаться в указанном диапазоне.



В течение 3 суток после окончания работ по окрашиванию кровли не должно выпадать осадков, в противном случае необходимо защитить окрашенную поверхность кровли на этот период от их воздействия при помощи пленки.

При работе на фасадах строительные леса необходимо защитить от ветра, дождя и солнца фасадными сетками. Не наносить на покрытое снегом или замерзшее основание. Не работать под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре или тумане.

Подготовка материала: непосредственно перед применением продукт перемешать мешалкой на низких оборотах. При необходимости разбавить на 5-10% чистой водопроводной водой и перемешать повторно.

Нанесение: валиком, кистью или распылением. Нанесение слоя краски на одной плоскости необходимо выполнять без перерыва, соблюдая правило «мокрого края».

Очистка инструмента: Малярные инструменты очищают водой.

Упаковка: пластиковые ведра 1 кг, 6 кг и 14 кг.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортировать при температуре выше 0°C. Хранить при температуре от +5°C до +30°C, исключая попадание прямого солнечного света, вдали от нагревательных приборов. Срок хранения в невскрытой заводской упаковке 24 месяца со дня изготовления.

Безопасность: краска пожаро- и взрывобезопасна, не имеет неприятного запаха. Не смешивать с другими красками.

Утилизация: остатки краски не выливать в канализацию и водоемы. Пустую упаковку можно утилизировать как бытовой мусор.

При работе с материалом помимо технического описания следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При возникновении любых вопросов относительно применения материала следует проконсультироваться с производителем

