ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Краска кровельная водно-дисперсионная акриловая «Festek-Roof Pro»

- > Матовая
- Защита от биопоражений
- > Светостойкая, влагостойкая
- > Устойчива к перепадам температур
- > Обладает низким водопоглощением
- > Для старых и новых поверхностей

Описание

Назначение и свойства

Для декоративно-защитной окраски асбестоцементных листов (шифера), цементнопесчаной черепицы, а также бетонных, кирпичных, оштукатуренных цоколей зданий и других ответственных поверхностей с повышенным воздействием атмосферных факторов.

Образует паропроницаемое «дышащее» покрытие с низким водопоглощением и хорошей адгезией к основанию. Образованное покрытие устойчиво к разрушающему воздействию УФлучей, атмосферных осадков, перепадов температур. Обладает высокой укрывистостью. Содержит высокоэффективные биоциды, обеспечивающие устойчивость окрашенной поверхности к поражению мхом, плесневыми грибками и бактериями. Светостойкие пигменты в составе краски на протяжении длительного времени препятствуют выгоранию покрытия.

* Прогнозируемый срок службы покрытия при соблюдении технологии нанесения – не менее 10 лет в условиях умеренного климата.

Состав

Водная дисперсия акриловых сополимеров, светостойкие пигменты, наполнители, функциональные добавки, вода.

Цвет и внешний вид покрытия

После высыхания краска должна образовывать однородную без кратеров, пор и морщин поверхность.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	52 - 62
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,5 - 9,5
Степень перетира, мкм, не более	70
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °C, ч, не более	1
Условная светостойкость покрытия за 24 ч (изменение коэффициента диффузного отражения),%, не более	5
Адгезия покрытия к основанию, МПа, не менее	2
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре (20 ± 2) °C, ч, не менее	24
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м ч Па), не менее	0,015
Морозостойкость покрытия, циклы, не менее	50
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов, циклы, не менее	120
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1 лет, не менее	10

Упаковка

7кг, 15кг, 25кг.

Технология применения

Пригодные подложки

Асбестоцементные листы (шифер), цементно-песчаная черепица, а также бетонные, кирпичные, оштукатуренные цоколи зданий и др. поверхностей.

Подготовка поверхности

Поверхность очистить от пыли, грязи, разделительных жидкостей, меловых, известковых, непрочно держащихся и несовместимых покрытий (силикатные, масляные и др. ЛКМ). При наличии биопоражений и высолов, удалить их механически или при помощи моек высокого давления, и при необходимости обработать специальными составами. Новые бетонные поверхности окрашивать не ранее, чем через 28 дней, оштукатуренные — не ранее, чем через 7 дней после их естественного высыхания (или в соответствии с рекомендациями производителя). Поверхность новых асбестоцементных листов промыть водой и полностью высушить. Металлические детали (арматура, шляпки гвоздей и т.д.) должны быть предварительно покрыты антикоррозионными грунтовками. Для получения качественного покрытия и снижения расхода краски поверхность обработать грунтовкой «Festek-Grunt» для глубокого проникновения, исходя из рекомендаций по применению.

Способ и условия нанесения

Работы проводить при температуре окружающего воздуха, краски и основания от 10 °C до 25 °C. Не допускается нанесение при неблагоприятных погодных условиях (дождь, туман, выпадение росы, сильный ветер более 10 м/с), на сильно нагретую поверхность, находящуюся под прямыми солнечными лучами. При проведении окрасочных работ влажность основания должна быть не более 8 %, влажность воздуха – не более 80 %. Краска готова к применению. При необходимости допускается разбавление водой – не более 5 % при нанесении валиком и около 10 % при безвоздушном нанесении.

Перед применением краску тщательно перемешать и наносить на поверхность:

- Кистью;
- Валиком;
- Пневматическим или безвоздушным методом распыления;

Краска одного цвета, но различных партий, может незначительно отличаться по тону. Для исключения разнооттеночности получаемого покрытия следует выбирать краску одной партии, смешивать необходимое количество материала различных партий в отдельной емкости, либо окрашивать участки поверхностей, не лежащие в одной зрительной плоскости.

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим,

время высыхания

Расход

Промежуточная сушка между слоями - 4 ч при температуре (20 \pm 2) $^{\circ}$ С. При более низкой температуре и (или) повышенной влажности время высыхания может увеличиваться до 24 ч.

На двухслойное покрытие – 350 - 400 г/м2, 800-1000 г на стандартный лист шифера. Зависит от состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия. При окрашивании фактурных поверхностей (типа: шуба, барашек, короед и т.п.) расход краски увеличивается в 1,2-1,6 раза.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °C.

Меры предосторожности Краска пожаровзрывобезопасна. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не допускать попадания в сточные воды. При попадании в глаза срочно промыть водой. Хранить в недоступном для детей месте. Для рук применять резиновые перчатки, для защиты органов дыхания - индивидуальные средства защиты. Для защиты глаз - защитные очки.

Утилизация отходов

В утилизацию сдавать только пустую тару. Засохшие остатки краски утилизировать как бытовые

отходы (более подробная информация в паспорте безопасности).

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий

транспортирования и хранения.