ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Краска фактурная водно-дисперсионная акриловая «Festek-Relief»

- > Эффект «оптического выравнивая стен»
- > Не требует тщательной подготовки поверхности
- > Мраморная крошка скрывает мелкие трещины и пузырение бетона
- > Атмосферо, светостойкая
- **>** Паропроницаемое «дышащее» покрытие

Описание

Назначение и свойства

Для получения декоративно-защитного покрытия с рельефной фактурой по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, гипсокартонным, зашпатлеванным и др. минеральным поверхностям. Используется для наружной и внутренней окраски зданий и сооружений (жилые, административные, промышленные, бытовые, складские помещения и т. д.), отделки интерьеров с повышенными эксплуатационными и пожарно-техническими требованиями (гостиницы, подъезды жилых домов, холлы, коридоры, лестничные клетки, производственные помещения), а также индивидуального жилья.

Образует паропроницаемое «дышащее» покрытие, не препятствующее естественной регуляции влажности, стойкое к воздействию климатических факторов. Отличается высокой адгезией к основанию и укрывистостью. Краска содержит структурный наполнитель, который позволяет визуально скрывать мелкие дефекты оснований, что значительно снижает трудозатраты на подготовку поверхности. Возможно нанесение без предварительного шпатлевания. Прогнозируемый срок службы покрытия при соблюдении технологии нанесения – не менее 8 лет в условиях умеренного климата.

Состав

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

Цвет и внешний вид покрытия

Цвет покрытия – должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета. После высыхания краска должна образовывать шероховатую матовую поверхность без кратеров и трещин.

Технические данные

Показатели качества	Значение по ТУ
Массовая доля нелетучих веществ, %	70-80
Показатель концентрации ионов водорода, pH	7,0-9,5
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °C, ч, не более для красок с размером частиц наполнителя	
- до 0.5 мм	2
- 0,5 - 0,1 мм	3
- 1.0 - 1.5 мм	4
Условная светостойкость покрытия за 24 ч (изменение коэффициента диффузного отражения), %, не более	5
Адгезия покрытия к основанию, Мпа, (по ГОСТ 28574 п.5) не менее	0,8
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	100
Срок службы покрытия в условиях эксплуатации У1, лет, не менее	8

Упаковка

7 кг, 15 кг, 25 кг.

Технология применения

Пригодные подложки

Бетонные, кирпичные, оштукатуренные и другие минеральные поверхности, в том числе системы теплоизоляции фасадов.

Подготовка поверхности

Перед применением 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.

Технология применения

Способ и условия нанесения

Работы проводить при t окружающего воздуха, грунтовки и поверхности не ниже 10 °C. Влажность бетонных, каменных, оштукатуренных и зашпатлеванных оснований должна быть не более 8%, влажность воздуха при фасадных работах – 40 - 80 %, внутри помещений – 40 - 60%. Не допускается нанесение и высыхание при неблагоприятных погодных условиях (жара, дождь, туман, выпадение росы, сильный ветер).

Перед применением краску тщательно перемешать и наносить на поверхность:

- -Кистью (в труднодоступных местах, точечными движениями);
- -Специальным фактурным валиком;
- -Пневматическим методом распылением только для размера частиц зерна 1,5мм;

Краска готова к применению. При необходимости допускается разбавление водой не более 5 %. После работы инструмент, пятна краски отмыть теплой водой с мылом до высыхания краски. *Краска одного цвета, но различных партий, может незначительно отличаться по тону. Для исключения разнооттеночности получаемого покрытия следует выбирать краску одной партии или смешивать необходимое количество материала, либо окрашивать участки поверхностей, не лежащие в одной зрительной плоскости.

Пиктограммы способов нанесения



Температурный режим,

. время высыхания

Расход

Промежуточная сушка каждого слоя в течение 4 ч при температуре (20±2) °C. При более низкой температуре и (или) повышенной влажности время высыхания может увеличиваться.

Ориентировочный - с размером частиц структурного наполнителя 0,5 мм - до 1000 г/м2; 1,0 мм – до 1300 г/м2; 1,5мм - до 1500г/м2. Расход зависит от фракции наполнителя, состояния и подготовки поверхности, применяемого оборудования, квалификации работника и более точно определяется путем нанесения пробного покрытия.

Дополнительная информация

Транспортировка и хранение

В плотно закрытой таре при температуре выше 5 °C.

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

Утилизация отходов

Остатки краски после высыхания и пустую упаковку утилизировать как бытовой мусор.

Гарантийный срок

24 месяца с даты изготовления в упаковке производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.