

Краска фасадная ПолимерАкрил Фасад

Краска фасадная ПолимерАкрил Фасад — акриловый сополимер на органической основе со стабилизирующими добавками, усиливающими адгезию к бетону, кирпичу, штукатурке и прочим минеральным поверхностям.

Краска морозоустойчива ($-70\text{ }^{\circ}\text{C}$), водонепроницаема и паропроницаема, что гарантирует максимальную атмосферную защиту бетонных и других минеральных оснований.

Основная сфера применения — фасадные решения: бетонные стены, цоколи, фасады и перекрытия, производственные и складские помещения, бетонные тоннели и акведуки, мосты, отмостки и прочие бетонные и железобетонные инженерные сооружения.

Характеристики

- Основа материала: акриловый сополимер в органическом растворителе.
- Массовая доля нелетучих веществ — $82 \pm 2\%$.
- Условная вязкость (ВЗ-246, 4 мм, $20\text{ }^{\circ}\text{C}$) — 80-140.
- Степень перетира — не более 40 мкм.
- Время высыхания до степени 3 ($20 \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$) — 20 минут.
- Адгезия покрытия — 0-1 балл.
- Светостойкость покрытия — не менее 8 часов.
- Стойкость к воде — 168 мин ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$).
- Стойкость к 3% раствору хлорида натрия — 72 мин ($0\text{ }^{\circ}\text{C}$).
- Стойкость к бензину — 20 мин.
- Паропроницаемость (120 мкм) — $0,32 \pm 0,03\text{ мг/м}\cdot\text{ч}\cdot\text{Па}$.
- Прочность к истиранию — не менее 0,6 кг/мкм.
- Коэффициент яркости — не менее 85 %.
- Плотность — 1,3-1,5 г/см³.
- Температура эксплуатации — от -70 до $+150\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Подготовка поверхности

Перед использованием краску необходимо тщательно перемешать. Поверхность очистить от пыли, грязи, рыхлой ржавчины и отслоений старого покрытия.

Проведение покрасочных работ

Работы проводить при отсутствии дождя, тумана и сильного ветра. Температура воздуха — от -20 до $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$, влажность — не более 80 %.

Способы нанесения

Кисть, валик, краскопульт. Рекомендуемое количество слоев — 1-2 без обязательного грунтования. Расход — 0,15-0,3 кг/м² на слой. Время высыхания при $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$ — около 1 часа, при $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ — от 1 до 3 часов. Допускается разбавление ксилолом до 10 % при необходимости.

Меры предосторожности

Работать в хорошо проветриваемых помещениях, использовать средства индивидуальной защиты. Не допускать попадания краски на кожу и в глаза. Продукция пожароопасна.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать в закрытой таре в сухих помещениях при температуре от -25 до $+35$ °С. При хранении возможно образование осадка, который не влияет на эксплуатационные свойства.

Гарантийный срок годности: 12 месяцев

Срок службы покрытия: не менее 5 лет