

3.2.3

Водоотталкивающая самоочищающаяся акрил-силиконовая фасадная краска (с эффектом лотоса) **PRESIDENT P3** с интегрированными наночастицами для элитного строительства и реставрации (ВД-АКС-1110)

ТУ 2310-024-51309101-03

Описание. Матовая водоразбавляемая краска на основе смеси акриловой дисперсии и силиконовой эмульсии. Краска предназначена для высококачественной окраски фасадов (в том числе **памятников архитектуры**) во всех климатических зонах по кирпичным, оштукатуренным, бетонным поверхностям, минеральным блокам, искусственному и натуральному камню, ЦСП, СМЛ и другим минеральным основаниям. Используется также в помещениях для окраски гипсокартона, тканей, бумажных и стеклообоев, **обоев "под окраску"** и в помещениях с повышенной влажностью.

Потребительские особенности:

- Обладает свойством **самоочищения** (эффект лотоса);
- Образует микропористое покрытие с **очень высокой паропрооницаемостью** (дышит);
- **Не смачивается и не пропускает воду;**
- Обладает антибактериальными свойствами;
- Очень долговечная (**до 15 лет на фасаде**), атмосферостойкая (в т.ч. в приморских районах и на Крайнем Севере);
- Приятная гладкая шелковисто-матовая поверхность;
- Высокая белизна (не менее 96%), сохраняющаяся на протяжении многих лет (**долго не желтеет**);
- Очень высокая стойкость к УФ-лучам (**долго не выцветает**);
- Очень прочная, **стойкая к растрескиванию**;
- Надежно закрепляется на различных материалах, придает поверхности водоотталкивающие свойства;

Малярные свойства:

- Легко наносится, разравнивается, не дает потеков (**тиксотропная, с отличным розливом**);
- **Высокоукрывистая** (экономичная);
- **Стойкость к смыванию – через 2 часа.**
- Наносится валиком, распылителем, кистью и другими малярными способами;
- Колеруется по любым каталогам.

Срок эксплуатации во всех климатических зонах – до 15 лет.

Технические данные:

Основной цвет	белый (белизна не менее 96%) и база под колеровку в любые цвета NCS, МП, RAL и др. каталогам; подбор цвета по образцу.
Расход краски	150±200 г/м ² в один слой на гладкой поверхности
Основа	акриловая дисперсия, силиконовая эмульсия
Разбавитель	вода
Время высыхания	1 час при 20°C и относительной влажности воздуха 65 %
Вязкость по ВЗ-4	не менее 120 сек
Адгезия	1 балл (наивысшая)
Водостойкость	не менее 96 час
Хранение	в не вскрытой таре 12 месяцев при +5 ÷ +25°C; допускается 5 кратких циклов замораживания-оттаивания

Подготовка поверхности. Поверхности перед окраской очистить от пыли, грязи, жирных пятен, мелящих и слабодержащихся покрытий, высолов. Вновь оштукатуренные поверхности выдержать не менее 15 дней до проведения окрасочных работ. Известковые, цементные и силикатные краски полностью удалить. Ранее неокрашенные кирпич, штукатурку, гипсокартон и т.п. поверхности перед нанесением краски прогрунтовать грунтом «PRESIDENT» P1. Бетон грунтовать составами «Контакт-Р» или «Дива-РГ». Заделку неровностей можно произвести шпатлевкой акриловой «Универсал».

Рекомендации по применению. Нанесение «PRESIDENT» P3 на фасады зданий рекомендуется только в сухую погоду при температуре не ниже +10°C в отсутствие дождя, сильного ветра, тумана. При солнечной погоде лучше окрашивать затененные участки фасада, чтобы предотвратить неравномерное высыхание краски, что влияет на качество покрытия.

Перед применением краску тщательно перемешать и при необходимости разбавить водой, но не более чем на 10%. Краску наносить валиком, кистью или методом безвоздушного распыления. При нанесении безвоздушным распылением применять сопло 0.018"-0.023".

Межслойная сушка для грунта «PRESIDENT» P1 и краски - 1 час (для грунтов «Дива-РГ» – не менее 5, а «Контакт-Р» не менее 12 часов при +20°C).

Меры предосторожности: Окрасочные работы выполнять в рабочей одежде и перчатках, а при распылении – и в респираторе. При попадании краски в глаза и на слизистые оболочки промыть большим количеством воды. Сразу после окончания работ руки и инструмент вымыть теплой водой с мылом. Отходы утилизировать как бытовые, плотно закрыв тару крышкой. Не сливать в канализацию.

