ДИСПЕРСИОННЫЕ

AQUATEX

Дисперсионно-силикатная краска для стен и потолков

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная кроющая способность
- Стойкая к мытью и истиранию
- Обладает высокой паропроницаемостью
- Не требует предварительного грунтования поверхности
- Может использоваться во влажных помещениях
- Хорошая адгезия к минеральным и ранее окрашенным основаниям

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубоко матовая дисперсионно-силикатная краска для стен и потолков внутри помещений. Производится по инновационной швейцарской технологии, заключающейся в сочетании кремниевого и акрилового связующего. Отличается тем, что не изменяет паропропускную способность основания, благодаря чему во влажных помещениях (кухнях, ванных, прачечных, подвальных помещениях) уменьшается содержание влаги в воздухе. Поэтому в таких местах рекомендуется использование этой краски для покрытия потолков и верхних сегментов стен. AQUATEX также применяется для окрашивания стен и потолков жилых и общественных зданий. Предназначена для минеральных оснований (бетона, цементных, цементно-известковых, известковых и гипсовых штукатурок, гипсокартонных плит), ранее окрашенных, покрытых декоративной синтетической штукатуркой поверхностей. При нанесении на новые минеральные основания не требуется предварительного грунтования, их можно окрашивать спустя 2 недели после выполнения работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Связующее: акриловая смола и жидкое калиевое стекло;
Пигменты: неорганические красящие пигменты;
Плотность: около 1,5 г/см³;
Цвета: белый, цвета колеровочного веера KABE и пастельные тона согласно предоставленному образцу;
Степень блеска: глубоко матовый;
Разбавитель: вода;
Средний расход: около 0,22 л/м² (при двухслойном покрытии на гладком основании);
Температура применения (воздуха и основания): от +5°C до +25°C;
Относительная влажность воздуха: ≤80%;
Относительное диффузионное сопротивление при толщине покрытия 140 мкм: Sd = 0,02 м;
Коэффициент поверхностного водопоглощения: K = 0,058 кг/м2 h0,5;
Стойкость к истиранию во влажной среде: краска II класса (в соответствии с нормой PN-EN 13300) и краска I класса (в соответствии с нормой PN-C-81914: 2002).
Упаковка: пластиковая упаковка, 2,5, 5 и 10 л;
Условия хранения: хранить в плотно закрытой упаковке, в прохладном помещении, защищённом от мороза.
Вскрытую тару следует плотно закрыть и израсходовать максимально быстро.
Срок годности: 36 месяцев от даты производства, в оригинальной заводской упаковке.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ: Основание должно быть прочным (без царапин и трещин), обезжиренным, чистым и сухим, без пятен и отложений биологического или химического происхождения. В случае наличия плесени и грибка поверхность нужно очистить механическим способом, а затем промыть водой и продезинфицировать препаратом ALGIZID. Пятна от водных протечек, никотина, различных красителей предварительно покрасить изолирующей краской MILAMAT.

Не скреплённые с основанием покрытия (отслоившаяся штукатурка или отшелушивающиеся лакокрасочные материалы) необходимо удалить. Остатки клеевых или известковых красок следует также тщательно удалить, а поверхность вымыть водой. Загрязнения отмыть и обезжирить водой с добавлением препарата CLEANFORCE. В случае значительных неровностей основания, предварительно выровнять его раствором KOMBI FINISZ, а затем всю поверхность зашпатлевать PROFINISZ. При незначительных неровностях можно сразу применить шпатлёвку PROFINISZ. Основания с высокой впитывающей способностью перед нанесением шпатлёвочных растворов следует предварительно загрунтовать препаратом BUDOGRUNT WG. Свежие цементные и цементно-известковые штукатурки можно красить по прошествии 3÷4 недель выдержки, гипсовые штукатурки спустя 2 недели, а, так называемую, "выстоявшуюся застройку" непосредственно после шлифовки и очистки от пыли. Внимание: Непосредственно перед нанесением краски необходимо защитить от брызг поверхности, выполненные из материалов, чувствительных к воздействию щелочей (древесина, металл, стекло или клинкерный кирпич).

ПОДГОТОВКА КРАСКИ: Упаковка содержит продукт, готовый к использованию. В случае необходимости краску можно разбавить водой, добавляя на первый слой 20÷30% от объема, а на второй 5÷15% (при определении количества воды следует учесть тип основания, условия высыхания и способ нанесения). Внимание: Смешивание краски AQUATEX с другими красками может привести к ухудшению технических параметров продукта.

НАНЕСЕНИЕ: Краску наносить в два слоя с помощью кисти, валика или распылителем (включая метод "airless"). Рекомендуется использовать валик из овечьей шерсти с длиной ворса 18 мм. Второй слой краски наносить только после полного высыхания первого.

Параметры нанесения с помощью устройства типа Airless:

Производитель	Устройство	Сопло	Давление [бар]	Фильтр [меш]	Разбавление [%]	Производительность [л/мин]
WAGNER	ProSpray 3.21	0552-517	200	60	20÷30	1,25
TITAN	Titan 450e	661-517	200	60	10	1,25
GRACO	St Max 395	PAA517	200	60	10	1,25

ВЫСЫХАНИЕ: Время высыхания краски (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 55%) составляет примерно 3 часа. Закрытые помещения после выполнения работ необходимо проветрить. Внимание: низкая температура и высокая влажность воздуха замедляют процесс высыхания.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ: Во избежание разницы в цвете поверхность, представляющую собой единое архитектурное целое, необходимо покрывать в течение одного рабочего цикла с применением материала из одной производственной партии. Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха должна быть выше +5°C. По окончании работ инструменты вымыть водой. Внимание: низкая или высокая влажность могут неблагоприятно повлиять на оттенок покрытия.