

ДИСПЕРСИОННЫЕ

OPTILATEX

Латексная краска
для стен и потолков



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стойкая к мытью и стиранию
- Экологически чистая (без ЛОС*), безопасная для человека и окружающей среды
- Глубоко матовая
- С высокой кроющей способностью
- Приятная покраска
- Непревзойденный эффект
- Для минеральных и ранее окрашенных оснований

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Современная финишная латексная краска для выполнения декоративных лакокрасочных покрытий внутри зданий. Предназначена для покраски стен и потолков в "сухих" жилых помещениях, помещениях общественного пользования, включая медицинские и учебно-воспитательные объекты, на сервисных и производственных предприятиях, включая предприятия пищевой промышленности (без непосредственного контакта с пищевыми продуктами). Может использоваться для покраски как однородных оснований, так и оснований с различной фактурой и цветом. Создает эстетичную, гладкую поверхность высокого качества с приятным матовым оптическим эффектом. Обладает высокой стойкостью к пожелтению, мытью и стиранию. Применяется для первичной и реновационной покраски минеральных оснований (например: бетона, цементных, цементно-известковых, известковых и гипсовых штукатурок, гипсокартонных плит), а также для покраски оснований, покрытых прочным покрытием и штукатуркой на базе синтетических веществ. Перед нанесением краски основания с высокой впитывающей способностью следует загрунтовать препаратом **BUDOGRUNT WG** или грунтовкой **AQUALIT**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Базовое связующее: синтетический адгезив;
Пигменты: диоксид титана и красящие пигменты;
Содержание летучих органических соединений ЛОС: кат. А/а. Продукт содержит ниже 0 г/л ЛОС;
Плотность: ок. 1,40 г/см³;
Цвета: белый, а также цвета согласно колеровочным веерам KABE, NCS или согласно предоставленному образцу;
Степень блеска: глубоко матовый;
Разбавитель: вода;
Средний расход: ок. 0,22 л/м² (при двукратной покраске на гладком основании);

Температура применения (воздуха и основания): от +5°C до +25°C.
Относительная влажность воздуха: ≤80%;
Стойкость к стиранию 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: Одноразовая пластиковая упаковка, содержащая 2,5, 5 и 10 л продукта.
Условия хранения: Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в прохладном помещении, защищенном от мороза. Хранить в недоступном для детей месте.
Срок годности: 18 месяцев от даты производства, указанной на упаковке продукта, при условии, что упаковка оригинально закрыта.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ: Основание должно быть прочным (без царапин и трещин), обезжиренным, чистым и сухим, а также без пятен и налетов биологического или химического происхождения. В случае наличия на поверхности плесени и/или грибка, основание следует очистить механическим способом, а затем продезинфицировать препаратом для удаления плесени и грибка внутри зданий. Никотиновые пятна и налеты после водных протечек, следы от красителей следует предварительно покрасить изолирующей краской **MILAMAT**. Любые отслоившиеся, нескрепленные с основанием покрытия (например: отслоившаяся штукатурка или отшелушившиеся лакокрасочные покрытия) следует удалить. Остатки клеевых или известковых красок следует тщательно удалить, а основание вымыть водой. Старые и/или загрязненные основания вымыть и обезжирить водой с добавлением препарата **CLEANFORCE**. В случае значительных неровностей основания стену следует предварительно выровнять раствором **KOMBI FINISZ**, а затем всю поверхность зашлифовать шпаклевкой **PROFINISZ**. При незначительных неровностях можно сразу применить шпаклевку **PROFINISZ**. Основания с высокой впитывающей способностью перед нанесением масс и/или шпаклевочных 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, "выдержанную застройку" можно красить непосредственно после шлифовки и очистки от пыли.

ГРУНТОВАНИЕ: Перед нанесением краски основание с высокой впитывающей способностью или мелящееся (с высоким содержанием мела) следует загрунтовать препаратом **BUDOGRUNT WG**. Гипсовые или неоднородные основания следует покрыть грунтовкой **AQUALIT**. Время высыхания нанесенного на основание препарата или грунтовки в оптимальных условиях (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 55%) составляет примерно 3 часа. После полного высыхания нанесенного на основание препарата или грунтовки можно приступать к нанесению краски **OPTILATEX**. **Внимание:** Основания с низким уровнем смачиваемости (например: штукатурка на базе синтетических веществ или дисперсионные лакокрасочные покрытия) не грунтуют, а только вымыть водой с добавлением препарата **CLEANFORCE**.

ПОДГОТОВКА КРАСКИ: В случае необходимости краску можно разбавить небольшим количеством питьевой воды, добавляя при первичной покраске 10% от объема, а при вторичной 5% (при определении количества воды следует учесть тип основания, условия высыхания и технику нанесения).

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

Параметры напыления с помощью устройства типа Airless:

Производитель	Устройство	Сопло	Давление [бар]	Фильтр [меш]	Разбавление [%]	Производительность [л/мин]
WAGNER	ProSpray 3.21	0552-517	200	60	5-15	1,25
TITAN	Titan 450e	661-517	200	60	10	1,25
GRACO	St Max 495	PAA517	180	60	10	2,3

ВЫСЫХАНИЕ: Время высыхания нанесенного на основание одного слоя краски (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 55%) составляет примерно 3 часа. Закрытые помещения после покраски проветривать вплоть до исчезновения специфического запаха. **Внимание:** Низкая температура и высокая влажность воздуха продлевают срок высыхания краски.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ: 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. Непосредственно по окончании работ инструменты следует вымыть водой.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ: В случае применения краски на основаниях, покрытых трещинами шириной до 0,3 мм (как в случае мелких усадочных трещин на штукатурке) рекомендуется при первичной покраске применять краску, армированную микрофиброй (опция доступна под заказ). С целью увеличения стойкости лакокрасочного покрытия к воздействию произрастающей плесени и грибка рекомендуется добавление в краску специального предохраняющего препарата (дополнительная услуга).

*ЛОС – Летучие органические соединения