

LITOTHERM PAINT ACRYL



Фасадная краска на акриловой основе

Описание материала

LITOTHERM PAINT ACRYL — высококачественная фасадная акриловая краска на с высокой стойкостью к атмосферным воздействиям. Краска предназначена для окрашивания декоративных штукатурок LITOTHERM FACTURA/GRAFICA, и других строительных минеральных оснований.

Области применения

Краска LITOTHERM PAINT ACRYL используется для окраски защитно-декоративного слоя в СФТК LITOTHERM, а также для наружных и внутренних работ в качестве финишного окрасочного покрытия по гладким или структурным основаниям.

Основания

LITOTHERM PAINT ACRYL рекомендуется применять на следующих видах оснований:

- минеральные декоративные штукатурки LITOTHERM FACTURA/GRAFICA;
- цементно-песчаные, цементно-известковые и известково-цементные штукатурки и шпатлёвки;
- плотный и гладкий бетон;
- стекломгнезитовые листы (СМЛ) и армированные цементные листовые материалы (аквапанель);
- гипсовые штукатурки и шпатлёвки, гипсолитовые блоки (внутри зданий);
- гипсовая лепнина;
- полимерные шпатлёвки (внутри зданий);
- листовые гипсовые материалы — ГВЛ, ГКЛ и т. д. (внутри зданий);
- ЛКП (краски и штукатурки) с несущей способностью.

Инструкция по применению

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхности основания должны соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия». Поверхности основания должны быть предварительно очищены от разного рода загрязнений, пыли, следов жира, масел, красок и любых веществ, ослабляющих адгезию. Перед началом работ поверхности основания необходимо обеспылить или загрунтовать. Температура поверхности основания к моменту укладки покрытия должна быть от +5 °С до +30 °С. Цементные бесшовные полы, стяжки и штукатурки должны выдерживаться не менее 28 дней. Остаточная влажность оснований на цементной основе не должна превышать 3 %, ангидритных и гипсовых оснований 0,5 %. Основания должны быть прочными, ровными и обладать достаточными несущими способностями. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой или бумагой для предотвращения загрязнения от попадания грунтовки. Внимание! Перед нанесением LITOTHERM PAINT ACRYL на мелящие (подвергнутые шлифованию) и сильновпитывающие (гипс) основания предварительно загрунтовать грунтовкой LITOTHERM PRIMER PAINT ACRYL.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ В СИСТЕМЕ СФТК LITOTHERM

Окрашивание минеральных декоративных штукатурок LITOTHERM FACTURA/GRAFICA, выполнять после полного высыхания. Время высыхания минеральных декоративных штукатурок составляет не менее 72 часов при температуре воздуха не менее +24 °С и относительной влажности не более 65%. Перед окрашиванием основание должно быть очищено от загрязнений и загрунтовано фасадной грунтовкой LITOTHERM PRIMER PAINT ACRYL.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Краска LITOTHERM PAINT ACRYL готова к применению, перед применением необходимо перемешать. Допустимо разбавление чистой водой не более 10% для первого слоя и не более 5% для финишного слоя.

НАНЕСЕНИЕ

Краска LITOTHERM PAINT ACRYL наносится малярным валиком или кистью равномерно по всей поверхности. Допустимо механизированное нанесение воздушным или безвоздушным способами. Краска наносится минимум в два слоя.

ОЧИСТКА

Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления, при помощи воды. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или растворителем.

Рекомендации

- Наносить краску LITOTHERM PAINT ACRYL при температуре основания и окружающей среды от +5 °С до +25 °С. Следует исключить воздействие прямых солнечных лучей, а также осадков.
- Если температура ниже +10 °С, допускается увеличить продолжительность высыхания каждого слоя до 24 часов.
- На одной плоскости использовать материал одной производственной партии. Во избежание цветовых различий, материалы разных партий следует перемешать между собой перед нанесением на одной стене.
- Не использовать LITOTHERM PAINT ACRYL для грунтования магниальных и металлических поверхностей.
- Не использовать краску LITOTHERM PAINT ACRYL в целях, не предусмотренных в настоящей технической инструкции.
- Исключить хранение вёдер с краской LITOTHERM PAINT ACRYL под открытым солнцем и в жарких помещениях.
- Инструменты сразу же после окончания работ следует вымыть чистой водой.

Меры предосторожности

Внимание! Хранить в местах недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать защитные перчатки. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании материала в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

Техническая информация

Консистенция	густая жидкость
Цвет	белый / цветной по запросу
Внешний вид покрытия	однородная, матовая, без кратеров, пор и морщин поверхность
Массовая доля нелетучих веществ	≥ 65 %
Степень перетира по прибору «Клин»	≤ 40 мкм
Условная вязкость по ВЗ-246 (6 мм)	≥ 60 с
Плотность краски	1,45–1,55 кг/л
Укрывистость высушенной пленки	≤ 120 г/м ²
Время высыхания до степени 3 (до отлипа) при температуре (21±3)°C	1 час
Нанесение последующего слоя, не ранее	12 часов
Минимальная температура нанесения	+ 5 °C
Смываемость пленки краски	≤ 0,5 г/м ²
Стойкость пленки к статическому воздействию воды при температуре (21±3)°C	≥ 24 часов
Расход на один слой	0,15 кг/м ² по гладкой поверхности
Колеровка	компьютерная колеровка по распространённым каталогам, а так же ручная универсальными и водно-дисперсионными колеровочными пастами
Нанесение	кисть, валик, распыление

Вышеуказанная техническая информация верна при $t +24\text{ °C}$ и относительной влажности воздуха 65 %. В других условиях время высыхания LITOTHERM PAINT ACRYL может измениться.

Срок и условия хранения

24 месяца со дня изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке при температуре не ниже +5 °C. Не допускать замерзания.

Логистическая информация

Пластиковое ведро 20 кг. Стандартная палета: 24 ведра, вес нетто 480 кг.

Более подробная информация содержится в техническом каталоге LITOKOL. По любым вопросам относительно применения продукции LITOKOL обращаться в службу технической поддержки. Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами (СНиП). Инструкция не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, так как вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.