

LITOTHERM GRAFICA ACRYL

Колеруемая акриловая декоративная штукатурка с бороздчатой структурой («короед», рустикальная). Готовая к применению.



Эластичная



Экологичная,
безопасная



Высокая
водостойкость



Anti-Crack system —
повышенная
трещиностойкость



Устойчива
к любым
атмосферным
воздействиям

Назначение

Используется для создания защитно-декоративного слоя в СФТК LITOTHERM, а также для наружных и внутренних работ в качестве финишного декоративного покрытия.

Область применения

Применяется для наружных и внутренних работ в отапливаемых и неотапливаемых, сухих и влажных помещениях всех типов:

- жилые помещения (гостиные, кухни, ванные комнаты, санузлы и т.п.);
- общественные помещения (входные группы, МОП, медицинские, образовательные учреждения, подсобные помещения, супермаркеты, торговые центры);
- фасады жилых и общественных зданий.

ОСНОВАНИЯ

Внутри и снаружи зданий:

- цементные штукатурки и шпатлевки;
- базовый штукатурный состав LITOTHERM Base/Cottage;
- бетон.
- **Внутри зданий:**
- стекломagneзитовые листы (СМЛ) и армированные цементные листовые материалы (аквапанель);
- гипсовые штукатурки и шпатлевки, гипсолитовые блоки;
- полимерные шпатлевки;
- ГВЛ, ГКЛ и т.д.;
- ДВП, ДСП;
- ЛКП (краски и штукатурки) с несущей способностью;

Ключевые свойства

- Anti-Crack system — повышенная трещиностойкость.
- Готова к применению.
- Легко наносится.
- Долговечность.
- Стойкость к механическим воздействиям.
- Устойчивость к загрязнению и выцветанию.
- Компьютерная колеровка.
- Водо- и морозостойкость.
- Паропроницаемость.
- Экологически безопасна.

Рекомендации к применению

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Работы по укладке покрытия рекомендуется проводить при температуре от +5 °С до +30 °С. Следует исключить воздействие прямых солнечных лучей, а так же осадков. 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 GRAFICA ACRYL на магниевых и металлических поверхностях. Не использовать штукатурку LITOTHERM GRAFICA ACRYL в целях, не предусмотренных в настоящей технической инструкции.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим, прочным и обладать достаточной несущей способностью. Поверхность основания должна быть предварительно очищена от пыли (пылесосом), следов жира, масел и разного рода загрязнений согласно требованиям СП 71.13330.2017

«Изоляционные и отделочные покрытия». Поверхность основания должна быть предварительно очищена от разного рода загрязнений, пыли, следов жира, масел, красок и любых веществ, ослабляющих адгезию LITOTHERM GRAFICA ACRYL к основанию. Перед началом работ поверхности основания необходимо обеспылить или загрунтовать. Цементные штукатурки должны выдерживаться не менее 28 дней. Остаточная влажность оснований на цементной основе не должна превышать 3 %, ангидритных и гипсовых оснований 0,5 %. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой пленкой или бумагой для предотвращения загрязнения от попадания штукатурки. Внимание! Декоративные штукатурки не могут полностью скрыть дефекты основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Штукатурка LITOTHERM GRAFICA ACRYL готова к применению, перед применением необходимо перемешать. Допустимо разбавление чистой водой не более 1%.

НАНЕСЕНИЕ

Пригодное основание предварительно обработать грунтом LITOTHERM PRIMER PAINT QUARTZ. Силиконовая штукатурка LITOTHERM GRAFICA ACRYL наносится на поверхность равномерным слоем с помощью шпателя или кельмы из нержавеющей стали на толщину максимальной фракции наполнителя. Сразу после нанесения штукатурный слой структурировать равномерными круговыми движениями с помощью пластиковой кельмы. Рабочие поверхности инструмента следует периодически очищать от остатков подсохшего финишного покрытия.

Нанесение финишного покрытия LITOTHERM GRAFICA ACRYL следует производить непрерывно «от угла до угла» во избежание образования видимых стыков и наплывов между наносимым и подсохшим материалом. Окончание операции рекомендуется «привязывать» к вертикальной линии оконных проемов и других элементов фасада, визуально разделяющих фасад на части.

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

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

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Во время нанесения и первичного схватывания следует исключить воздействие прямых солнечных лучей, а так же осадков.

ВРЕМЯ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Время полного высыхания — 24 часа.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Пластиковое ведро 25 кг — 24 месяца со дня изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке при температуре не ниже +5°C. Не допускается транспортировка и хранение при отрицательных температурах. Исключается хранения ведер со штукатуркой LITOTHERM GRAFICA ACRYL под открытым солнцем и в жарких помещениях.

Состав

Акриловые смолы и модификаторы.

Фасовка



Фасовка, кг	25
Кол-во на палете, шт.	24
Вес на палете, кг	600

Техническая информация

Характеристика	Нормативное значение
Соответствие требованиям ГОСТ Р 55818-2018	соответствует
Внешний вид	густая, однородная, среднезернистая масса без посторонних включений.
Цвет	белый/цветной по запросу
pH состава	6,5–12,0
Наибольшая крупность зерен наполнителя	1,5 – 3,0 мм
Плотность	1700-1900 кг/м³
Марка по подвижности	Пк3
Сохраняемость первоначальной подвижности	≥ 40 минут
Устойчивость к стеканию с вертикальной поверхности	Не стекает
Массовая доля нелетучих веществ	≥ 80%
Нанесение декоративно-защитного финишного слоя, после нанесения базового штукатурного состава	≥ 72 часов
Время высыхания до степени 3 при температуре [21±3] °C	≤ 5 часов
Время полного высыхания	24 часов
Класс затвердевших составов по адгезии с бетонным основанием	Aab7
Адгезия к бетону в условиях нормального климата	≥ 1,5 МПа
Стойкость к возникновению усадочных трещин	естойчивая
Водопоглощение затвердевших составов	≤ 15%
Класс затвердевших составов по паропроницаемости	1
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,02 мг/(м²·ч·Па)
Смываемость затвердевших составов	≤ 2 г/м²
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре [21±3] °C	≤ 96 часов
Последующее окрашивание через	24 часа
Группа горючести затвердевших составов	Г1 (слабогорючий)
Морозостойкость адгезионного контакта	120 циклов
Расход LITOTHERM GRAFICA ACRYL (фр. 1,5 мм) LITOTHERM GRAFICA ACRYL (фр. 2,0 мм) LITOTHERM GRAFICA ACRYL (фр. 2,5 мм)	2,3–2,4 кг/м² 2,7–2,8 кг/м² 3,7–3,9 кг/м²
Колеровка	компьютерная колеровка по распространенным каталогам, а также ручная универсальными и водно-дисперсионными колеровочными пастами

Вышеуказанная техническая информация верна при t +24 °C и относительной влажности воздуха 65 %. В других условиях время высыхания LITOTHERM GRAFICA ACRYL может измениться.