

# LITOTHERM PRIMER PAINT SIL

## ФАСАДНАЯ СИЛИКОНОВАЯ ГРУНТОВКА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ОСНОВАНИЙ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ ДЕКОРАТИВНЫХ ШТУКАТУРОК И КРАСОК НА СИЛИКОНОВОЙ ОСНОВЕ

### Назначение

LITOTHERM PRIMER Paint Sil — фасадная акриловая грунтовка предназначенная для подготовки штукатурных армированных слоёв СФТК LITOTHERM и минеральных оснований перед нанесением декоративных штукатурок LITOTHERM Grafica Sil, LITOTHERM Factura Sil, а также фасадной акриловой краски LITOTHERM Paint Sil.

### Характеристики

#### LITOTHERM PRIMER Paint Sil:

- предотвращает просвечивание цвета основания через декоративное штукатурное покрытие;
- повышает адгезию декоративных штукатурок к основанию;
- снижает впитывающую способность основания;
- паропроницаемая;
- применяется для внутренних и наружных работ;
- не содержит растворителей;
- экологически безопасна.

### Области применения

Грунтовка LITOTHERM PRIMER Paint Sil применяется для подготовки штукатурных армированных слоёв СФТК LITOTHERM и минеральных оснований, таких как:

- базовый штукатурный состав LITOTHERM Base;
- цементно-песчаные штукатурки;
- плотный и гладкий бетон;
- гипсовые штукатурки (внутри зданий);
- листовые гипсовые материалы – ГВЛ, ГКЛ и т. д. (внутри зданий).

### Требования к основанию в системе СФТК LITOTHERM

Грунтование выполнять по высохшим штукатурным армированным слоям. Время высыхания штукатурных армированных слоёв СФТК LITOTHERM составляет не менее 72 часов при температуре воздуха не менее +18 °С и относительной влажности не более 55 %. Нанесение декоративно-защитного финишного покрытия после грунтования начинать не ранее, чем через 3 часа, но не позднее, чем через 6 часов.

Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой или бумагой для предотвращения загрязнения от попадания грунтовки.

#### Требования к минеральным строительным основаниям

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87. Основание должно быть твёрдым, прочным, сухим, чистым и обладать достаточной несущей способностью.

Поверхность основания должна быть предварительно очищена от разного рода загрязнений, пыли, следов жира, масел, красок и любых веществ, ослабляющих адгезивную способность грунтовки. Цементные штукатурки должны выдерживаться 28 дней и быть сухими, с остаточной влажностью не более 3 %.

Для гипсовых и ангидридных оснований влажность не должна превышать 0,5 %. Конструктивные элементы и поверхности, не подлежащие обработке, необходимо укрыть полиэтиленовой плёнкой или бумагой для предотвращения загрязнения от попадания грунтовки.

### Нанесение

Перед применением грунтовку необходимо перемешать. Грунтовка LITOTHERM PRIMER Paint Sil наносится малярным валиком, кистью или щёткой равномерно по всей поверхности, без образования луж. Дальнейшие работы допускаются производить не ранее, чем через 3 часа, но не позднее, чем через 6 часов.

При обработке сильно впитывающих оснований грунтовку наносят в два слоя с перерывом в 2–3 часа. При нанесении первого слоя можно использовать грунтовку, разведённую 1:1 с водой.

### Рекомендации

- Работы следует выполнять в сухих условиях при относительной влажности воздуха не более 80 %. Наносить грунтовку LITOTHERM PRIMER Paint Sil при температуре основания и окружающей среды от +5 °С до +35 °С.
- Не использовать LITOTHERM PRIMER Paint Sil для грунтования магнелизных, металлических и пластмассовых поверхностей.
- Не использовать грунтовку LITOTHERM PRIMER Paint Sil в целях, не предусмотренных в настоящей технической инструкции.
- Исключить хранение канистр с грунтовкой LITOTHERM PRIMER Paint Sil под открытым солнцем и в жарких помещениях.
- Инструменты сразу же после окончания работ следует вымыть чистой водой. Высохшие остатки LITOTHERM PRIMER Paint Sil можно удалить только растворителем.

**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.**

### Технические характеристики

Внешний вид	жидкость
Цвет: в жидком состоянии / в высохшем состоянии	молочно-белый / прозрачный
Массовая доля нелетучих веществ	4 %
Плотность	1000 г/дм <sup>3</sup>
Условная вязкость при температуре (20±0,5) °С по вискозиметру ВЗ-246 диаметром сопла 4 мм	не менее 14
Степень перетирания по прибору «Клин»	не более 70 мкм
Смываемость плёнки	не более 3,5 г/м <sup>2</sup>
Стойкость к статическому воздействию воды при температуре (20±2) °С	не менее 24 часов
Коэффициент сопротивления диффузии водяных паров, μ H <sub>2</sub> O	0
Минимальная температура нанесения	+5 °С
Нанесение	валик, кисть, распыление
Очистка инструмента	вода
Температура эксплуатации	от -45 °С до +90 °С
Срок и условия хранения	12 месяцев со дня изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке при температуре не ниже +5 °С. Не допускать замерзания.

Вышеуказанные рекомендации верны при t° +18 °С и относительной влажности воздуха 55 %. В других условиях время высыхания LITOTHERM PRIMER Paint Sil может измениться.

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 настоящей технической 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.