



LITOGIPS FINISH

**ШПАКЛЁВКА
ГИПСОВАЯ ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ
ДЛЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ
ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,5 ДО 3 ММ.**

Характеристики

LITOGIPS FINISH - сухая шпаклёвочная смесь на основе гипсового вяжущего, инертных наполнителей и специальных органических добавок.

Продукт отличают следующие свойства:

- пластичность и удобство в работе;
- при смешивании с водой образует тиксотропный раствор, который легко наносится на вертикальные основания;
- высокая механическая устойчивость на сжатие и изгиб уже через несколько часов после нанесения;
- высокая адгезия с традиционными цементными и гипсовыми основаниями;
- отсутствие усадки;
- экологически безопасен.

Области применения

LITOGIPS FINISH - предназначен для высококачественного финишного выравнивания стен и потолков внутри помещений, слоем от 0,5 до 3 мм за одно нанесение. После высыхания поверхность пригодна для высококачественного окрашивания и оклейки обоями.

LITOGIPS FINISH применяется для выравнивания следующих видов оснований:

- монолитный и сборный железобетон;
- стены и перегородки из гипсолита и гипсовых блоков;
- конструкции из гипсоволокнистых листов (ГВЛ), гипсокартона (ГКЛ), стекломагнезитовых листов (СМЛ);
- цементные, цементно-песчаные и цементно-известковые штукатурки;
- гипсовые штукатурки.

Инструкции по применению

Подготовка оснований

- Основания должны быть сухие, прочные, обладать достаточными несущими способностями. Поверхности оснований должны быть предварительно очищены от разного рода загрязнений, пыли, следов жира, масел, красок и любых веществ, ослабляющих адгезию **LITOGIPS FINISH** к основанию.
- Гипсовые основания (с остаточной влажностью не более 1%) должны быть обеспылены и обработаны грунтовкой **PRIMER C-м**.
- Цементные, цементно-песчаные и цементно-известковые штукатурки должны выдерживаться не менее 7 суток на каждый 1 сантиметр толщины, должны быть сухими, с остаточной влажностью не более 3%. Перед началом работ оштукатуренную поверхность прогрунтовать грунтовкой **PRIMER C-м** и высушить.
- Бетонные основания должны иметь «возраст» не менее 6 месяцев, с остаточной влажностью не более 3%. Бетон должен быть очищен от опалубочной смазки. Открытую металлическую арматуру защитить от коррозии антикоррозийным составом.
- Бетонные основания должны быть предварительно обработаны грунтовкой **PRIMER C-м** для улучшения адгезии.
- Выравнивание поверхности при помощи **LITOGIPS FINISH** можно начинать после полного высыхания грунтовки.

Приготовление раствора

Для получения шпаклёвки следует смешать в чистой ёмкости 4,5-5,3 литров чистой воды (t° от $+5^\circ\text{C}$ до $+20^\circ\text{C}$) и 15 кг (1 мешок) сухой смеси **LITOGIPS FINISH**.

Всыпать сухую смесь **LITOGIPS FINISH** в воду, при непрерывном перемешивании электродрелью со специальной миксерной насадкой, до получения однородной пластичной массы без комков.

Внимание! Полученный шпаклёвочный раствор выдержать, как минимум, 5 минут для дозревания. После повторного перемешивания шпаклёвка готова к применению. Время жизни готовой шпаклёвки (при температуре $+23^\circ\text{C}$) – около 60 минут, рекомендуется замешивать только то количество раствора, которое будет использовано в этот период времени.

Внимание! Полученный шпаклёвочный раствор выдержать, как минимум, 5 минут для дозревания. После повторного перемешивания шпаклёвка готова к применению. Время жизни готовой шпаклёвки (при температуре $+23^\circ\text{C}$) – около 100 минут, рекомендуется замешивать только то количество раствора, которое будет использовано в этот период времени.

Нанесение

Нанесение приготовленного раствора **LITOGIPS FINISH** можно выполнять в один или несколько слоёв, толщиной от 0,5 мм до 3 мм за одно нанесение.

На подготовленное основание раствор **LITOGIPS FINISH** наносить методом намазывания при помощи широкого шпателя из нержавеющей стали или других нержавеющей материалов.

Перед нанесением следующего слоя шпаклёвки предыдущий полностью высохший слой шлифовать и прогрунтовать грунтовками **PRIMER C-м** или **PRIMER N-м**.

Для шлифования прошпаклёванной поверхности рекомендуется использовать наждачную бумагу или шлифовальную тёрку с металлической сеткой.

Не разрешается проводить работы в условиях прямого воздействия солнечных лучей. Свеже-прошпаклёванную поверхность следует предохранять от слишком быстрого высыхания и воздействия неблагоприятных погодных условий (мороз, ветер, дождь, снег, вода и т.д.).

К шлифованию и малярным работам можно приступать через 24 часа после нанесения **LITOGIPS FINISH**.

Меры предосторожности

- Не добавлять в LITOGIPS FINISH известь, цемент.
- Не наносить LITOGIPS FINISH на основания с остаточной влажностью.
- Не применять LITOGIPS FINISH для наружных работ.
- Использовать указанное количество воды для приготовления раствора. Излишнее количество воды, может привести к увеличению времени застывания раствора, и появлению трещин на выравнивающем слое.
- При жарком климате, хранить упаковки LITOGIPS FINISH в сухом, защищенном от солнца месте.
- Наносить LITOGIPS FINISH при температуре от +5°C и +35°C
- Не наносить LITOGIPS FINISH при сильном сквозняке в помещении.
- Не использовать LITOGIPS FINISH в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.
- При работе с LITOGIPS FINISH следует использовать инструменты из нержавеющей стали.
- Инструмент необходимо вымыть водой сразу после окончания работ до отверждения раствора, в противном случае чистка инструмента выполняется механическим способом.

ВНИМАНИЕ! При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания раствора на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. При шлифовке поверхности использовать респиратор и защитные очки.

Техническая информация

Внешний вид	порошок
Цвет	белый
Удельная объёмная масса	0,8 кг/л
Токсичность	отсутствует
Пропорции приготовления раствора	0,3-0,35 л воды на 1 кг сухой смеси LITOGIPS FINISH 4,5-5,3 л воды на 15 кг сухой смеси LITOGIPS FINISH
Консистенция раствора	тиксотропная
Допустимая температура нанесения	от +5°C до +35°C
Время созревания раствора	5 минут
Время жизни раствора	не менее 60 минут при температуре +23°C
Толщина нанесения	от 0,5 до 3 мм за одно нанесение
Расход	1 кг/м ² на каждый 1 мм толщины слоя
Шлифование и малярные работы	через 24 часа
Механическая прочность на сжатие после высыхания	10 Н/мм ²
Механическая прочность на изгиб после высыхания	3 Н/мм ²
Адгезия с бетоном	0,6 Н/мм ²
Хранение	6 месяцев, в помещении в сухих условиях, в оригинальной упаковке

Вышеуказанные рекомендации верны при t° +23°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания LITOGIPS FINISH может измениться.

Упаковка

Мешки по 15 кг

Стандартная палета: 48 мешков, 720 кг



Мешки трехслойные, из двух слоев бумаги с промежуточным слоем из полиэтиленовой пленки.

Компания сохраняет за собой право 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 материалов LITOKOL, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка потребителем, т.к. вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно если одновременно используются материалы других фирм.

Инструкция производителя содержит данные и рекомендации, основанные на собственном опыте и проведённых исследованиях, и не учитывает какие-либо специфические условия. Инструкция носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.

Если у Вас возникнет необходимость для консультации относительно применения продукции LITOKOL, обращайтесь, пожалуйста, в сервисную консультационную службу LITOKOL.

Произведено в РФ на дочернем предприятии LITOKOL S.p.A. (Италия)

ООО «ЛИТОКОЛ»
111250 Москва, пр-д Завода «Серп и Молот»,
д.6, стр. 1, 8 этаж
тел. (495) 775-6040, факс (495) 780-3525
e-mail: litokol@litokol.ru www.litokol.ru
© - Зарегистрированная торговая марка

Региональный представитель

: 142190

+7(499)391-44-36
+7(926)161-69-28
mail@mozaika-pano.ru
www.mozaika-pano.ru