

LITOFINISH FINE

**ШПАКЛЁВКА
ПОЛИМЕРНАЯ ФИНИШНАЯ БЕЛАЯ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ
ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ
ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,3 ДО 3 ММ**



Характеристики

LITOFINISH FINE - сухая шпаклёвочная смесь на основе полимерного связующего, инертных наполнителей и специальных органических добавок.

LITOFINISH FINE отличают следующие свойства:

- пластичность и удобство в работе;
- при смешивании с водой образует тиксотропный раствор, который легко наносится на вертикальные основания;
- высокая адгезия с традиционными цементными и гипсовыми основаниями;
- отсутствие усадки;
- гладкая поверхность после нанесения и высыхания;
- высокая степень белизны обработанной поверхности;
- экологически безопасен.

Области применения

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

LITOFINISH FINE 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.

Подготовка оснований

Основания должны быть ровные, 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 **LITOFINISH FINE** 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.

Трещины на основании следует расширить, прогрунтовать и отремонтировать ремонтно-штукатурным составом **LITOPLAN RAPID** (для цементных оснований) или **LITOGIPS** (для гипсовых оснований), не менее чем за сутки до нанесения шпаклёвки.

Бетонные основания должны быть предварительно обработаны грунтовкой **PRIMER C-м** для улучшения адгезии.

Выравнивание поверхности при помощи **LITOFINISH FINE** можно начинать после полного высыхания грунтовки.

Приготовление раствора

Для получения шпаклёвки следует смешать в чистой ёмкости 6 - 6,6 литра чистой воды (t° от +5°C до +20°C) и 20 кг (1 мешок) сухой смеси **LITOFINISH FINE**. Всыпать сухую смесь **LITOFINISH FINE** 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°C) – около 15 часов. При хранении в герметично закрытой таре готовая шпаклёвка пригодна для использования до 7 суток.

Нанесение

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

На подготовленное основание раствор **LITOFINISH FINE** наносится 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 лучшего сцепления между слоями.

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

Не разрешается проводить работы по шпаклеванию поверхности в условиях прямого воздействия солнечных лучей. Свеже-шпаклёванную поверхность следует предохранять от слишком быстрого высыхания и воздействия неблагоприятных погодных условий (мороз, ветер, дождь, снег, вода и т.д.). Время высыхания одного слоя около 24 часов. Время высыхания зависит от толщины слоя, температуры, влажности и окружающей среды и наличия вентиляции в помещении.

К шлифованию и малярным работам можно приступать через 24 часа после нанесения **LITOFINISH FINE**.

LITOFINISH FINE

Рекомендации

- Не добавлять в **LITOFINISH FINE** известь, цемент.
- Не наносить **LITOFINISH FINE** на основания с остаточной влажностью.
- Не применять **LITOFINISH FINE** 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 **LITOFINISH FINE** в сухом, защищенном от солнца месте.
- Наносить **LITOFINISH FINE** при температуре от +5°C и +35°C
- Не наносить **LITOFINISH FINE** при сильном сквозняке в помещении.
- Не использовать **LITOFINISH FINE** в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.
- При работе с **LITOFINISH FINE** следует использовать инструменты из нержавеющей сталей.
- 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
Связующее	полимерное
Заполнитель	мраморная мука
Фракция наполнителя	100 мкм
Удельная объемная масса	1,0 кг/л
Плотность растворной смеси	1,4 кг/л
Токсичность	отсутствует
Пропорции при приготовлении раствора	0,3 - 0,33 л воды на 1 кг сухой смеси LITOFINISH FINE 6,0 - 6,6 литров воды на 20 кг сухой смеси LITOFINISH FINE
Консистенция раствора	тиксотропная
Допустимая температура нанесения	от +5°C до +35°C
Время созревания раствора	5 минут
Время жизни раствора	15 часов при температуре +23°C
Время жизни раствора в герметично закрытой таре	до 7 суток при температуре +23°C
Время высыхания 1 слоя	24 часа
Шлифование и малярные работы	через 24 часа
Толщина нанесения	от 0,3 до 3 мм за одно нанесение
Расход	1 кг/м ² на каждый 1 мм толщины слоя
Адгезия с бетоном через 7 суток	0,5 Н/мм ²
Срок и условия хранения	12 месяцев в сухих условиях в оригинальной упаковке.
Упаковка	Мешки по 20 кг Стандартная палета: 48 мешков, 960 кг

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

: 142190

.8

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