



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ГИПСОВАЯ ШПАКЛЕВКА ДЛЯ ШТУКАТУРКИ, ВЫРАВНИВАНИЯ И ФИНИШНОЙ ОТДЕЛКИ ГИПСОКАРТОНА. ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ОПИСАНИЕ

Шпаклевка на основе гипса, состоящая из сульфатов кальция, карбоната кальция и специальных добавок. Практичность в работе и применение на любом совместимом типе поверхности, делают данный материал универсальным. Каждый слой можно наносить толщиной от 1 до 5 мм без сползания. Предназначен для финишной отделки стен и потолков, гарантирует приятный гляцевый эффект. Кроме того, характеризуется высокой адгезией и полным отсутствием трещин после застывания. LITOGIPS может применяться для нескольких этапов: выравнивания штукатурки и отделки поверхностей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для выравнивания и финишной гладкой отделки стен и полуфабрикатов из железобетона, гипсокартона, латерогипса и традиционной штукатурки внутри помещений. Идеально подходит для штукатурки отверстий или трещин даже больших размеров, а также для выравнивания, штукатурки и отделки любого типа поверхности для внутренних работ:

- Панели из гипсокартона, блоки и плиты из гипса и латерогипса;
- Фоновая штукатурка на гипсовой или цементной основе;
- Стены из гипса или искусственного мрамора;
- Поверхности из бетона, сборные потолки и др. (при необходимости увеличить работоспособность продукта можно обработать поверхность грунтовкой Primer C);
- Стены с уже существующей окрашенной поверхностью, при условии, что она хорошо закреплена к основанию (рекомендуется провести предварительный тест на небольшом участке поверхности, чтобы проверить совместимость краски с LITOGIPS);

Кроме того, материал подходит для придания однородности уже существующим гипсовым штукатуркам.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением LITOGIPS проверить и, при необходимости, удалить с основания остатки масла, жира, пыли, ржавчины, отслаивающиеся участки, а также все то, что может помешать хорошей адгезии материала. Возможные трещины должны быть предварительно заполнены и выровнены LITOGIPS. Обрабатываемая поверхность должна иметь достаточный срок созревания (1 неделя на каждый см толщины) и быть устойчивой к деформациям. При штукатурке панелей, убедиться, что они хорошо закреплены к основанию. LITOGIPS не требует предварительного нанесения продуктов улучшающих адгезию. Если поверхность пылит, это можно устранить с помощью грунтовки PRIMER C. Также для сильно впитывающих оснований рекомендуется нанесение в один слой PRIMER C, с целью замедлить слишком быстрое впитывание воды раствором основанием

СООТНОШЕНИЕ РАЗВЕДЕНИЯ

LITOGIPS	ВОДА
20 кг (1 мешок)	9,2 литра (46 %)

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Порошок постепенно высыпается в указанное количество воды и перемешивается для получения нужной консистенции. Необходимо оставить раствор на 1 – 2 минуты, а затем снова приступить к замесу. В случае использования механической мешалки на низких оборотах, размешивать до получения однородной массы. Прощукатурить какие-либо неровности поверхности с LITOGIPS и оставить высыхать. Время жизни раствора около 50 минут при температуре +23°C, но чтобы избежать потери материала, рекомендуется приготовить количество раствора, которое будет использовано в этот период времени. Важно не использовать раствор если он уже начал схватываться и не добавлять воду для того чтобы увеличить срок его жизни.

НАНЕСЕНИЕ

Материал может наноситься с помощью металлического шпателя в несколько слоев до получения планарной однородной поверхности. Последующие слои должны наноситься на еще не высохший материал. Если слой застыл, необходимо дождаться полного высыхания перед нанесением следующего, около 30 – 40 минут. LITOGIPS может наноситься толщиной от 1 до 5 мм за один слой до максимальной общей толщины 15 мм. Защищать поверхность, обработанную с помощью LITOGIPS, несколько часов от мороза и преждевременного высыхания.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не добавлять другие материалы в оригинальный состав
- Не использовать для наружных работ
- Не использовать на влажных основаниях или подверженных эффекту восходящей влаги.
- Добавлять нужное количество воды в продукт.
- Температура воздуха и оснований должна быть в пределах от +5°C до +35°C.
- Температура воды для замеса должна быть в пределах от +5°C до +25°C.
- Замешивать LITOGIPS с чистой водой.
- Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой, без остатков опалубки, масла, жира и пр. Кроме того, не должна осыпаться краска или другие отслаивающиеся или рыхлые части.
- Перед нанесением LITOGIPS на штукатурку на основе цемента, дождаться ее полного созревания и высыхания.
- Не использовать продукт для целей, не указанных в данной технической карте

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Внешний вид	Мелкий порошок
Цвет	Белый
Срок хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Процент разведения	Вода = 46 % (9,2 литров воды на мешок 20 кг)
Время жизни смеси	Около 50 минут
Консистенция	Пластичная паста
pH смеси	~ 7,5
Допустимая рабочая температура	От +5°C до +35°C
Толщина каждого слоя	От 1 до 5 мм
Максимальная общая толщина нанесения	15 мм
Расход на 1 мм толщины (в качестве шпаклевки)	0,9 кг/м ²
Время ожидания перед малярными работами или приклеиванием обоев	Около 24 часов

СВОЙСТВА

Механическая устойчивость на изгиб после 28 дней	> 4 Н/мм ²
Механическая устойчивость на сжатие после 28 дней	> 10 Н/мм ²
Классификация по EN 13963	3B

УПАКОВКА

Мешки по 5 и 20 кг

Информация, приведенная в данной технической карте, является результатом нашего многолетнего опыта, и носит исключительно рекомендательный характер. Любой нестандартный случай требует предварительного тестирования со стороны потребителя, который берет на себя полную ответственность за исход работы.

ООО «Литокол Плюс» (выставочный зал, офис и склад)

03040 г. Киев ул. А. Бубнова, 18, тел. (044) 258 7896, 258 7958, факс (044) 258 2257, e-mail: ufficio@litokol.kiev.ua