



ШТУКАТУРКА ГИПСОВО-ЦЕМЕНТНАЯ «ЛЮКС HYBRID»

Защитно-отделочная штукатурка В ПМ гипсово-цементная 1 СС 0,8 «Люкс Hybrid» СТБ 1263-2001

- объединяет свойства гипсовых и цементных штукатурок;
- подходит для «влажных помещений»;
- увеличенная прочность на сжатие;
- для ручного и механизированного нанесения;
- толщина слоя от 8 до 50 мм.



Быстрое проведение работ



Для механизированного нанесения



Для ручного нанесения



до 50 мм

Толщина слоя



Твердая и прочная

СВОЙСТВА

Инновационный, гибридный штукатурный гипсово-цементный состав, объединяющий в себе уникальные свойства двух вяжущих.

Гипс – пластичен и удобен в работе, и **портландцемент** – увеличивает прочность штукатурного слоя и его устойчивость к воздействию влаги.

Также сбалансированный многокомпонентный состав штукатурной смеси и оптимальное соотношение обоих типов вяжущего в ней позволяют:

обеспечить высокое качество поверхности и, при необходимости, отказаться от дальнейшего шпатлевания (при обработке поверхности методом мокрого заглаживания);

создать благоприятный микроклимат в помещении для здоровья и самочувствия людей;

получить слой, устойчивый к образованию усадочных трещин;

наносить выравнивающий слой толщиной от 8 до 30 мм за один проход, а в отдельных случаях и до 50мм;

легко отмывать инструмент, агрегат и оснастку от остатков раствора.

ПРИМЕНЕНИЕ

Штукатурный состав применяется для выравнивания поверхностей стен, потолков и перегородок из различных материалов внутри зданий с нормальным и влажным режимом эксплуатации помещений.

Рекомендуется в качестве основания для окрасочных, декоративных и облицовочных работ. Также штукатурка может применяться для ремонтных работ существующих штукатурных слоев, заполнения штроб, трещин, выбоин, сколов штукатурного слоя, монтажа штукатурных маяков, и электротехнических изделий.

Виды основания

Вид основания	Возможность применения
Бетон	+
Стены из ячеистого бетона	+
Стены из силикатных кирпичей и пустотелых блоков	+
Стены из керамического кирпича или керамических пустотелых блоков	+

Стены из гипсовых блоков	+
Цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки	+

Виды объектов

Виды объектов	Возможность применения
Жилищное строительство, спальни, коридоры, гостиные, кухни, ванные, подвалы	+
Объекты общественного назначения, офисные, здравоохранения	+
Промышленное строительство и многоуровневые гаражи	+
Промышленные склады	+
Торговые объекты	+

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	Люкс Hybrid
Температура применения, °C	от +5 до +25
Температура эксплуатации, °C	от 0 до +70
Насыпная плотность, кг/м ³	940
Средняя плотность раствора, кг/м ³	1050
Толщина одного слоя: - на стенах, мм - на потолках, мм	8-50 8-15
Расход на 1 мм толщины слоя, кг/м ²	0,9 - 1,0
Пропорция размешивания (вода/сухая смесь)	0,35 - 0,38 л/1кг 10,4 - 11,3 л/30кг

Время использования раствора, мин	60
Адгезия, МПа, не менее	0,8
Водоудерживающая способность, %, не менее	95
Коэффициент паропроницаемости, мг/м·ч·Па, не менее	0,06

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть:

стабильным - прочным, плотным, стойким к деформациям, сухим (влажность не более 3%), без включений, снижающих адгезию. Слабодержащиеся и непрочные участки основания необходимо удалить;

очищенным - без слоев, которые могут ослабить адгезию штукатурки (пыль, грязь, известь, масло, жиры, воск, остаток масляной краски).

Все стальные элементы подосновы (закладные детали, арматура, анкера и т.д.) должны быть покрыты антикоррозионным составом.

Подготовленное основание необходимо тщательно **загрунтовать**:

• «Тайфун Мастер» №104 в разбавлении с водой 1:4 для оснований с низким водопоглощением (бетон, железобетон) и 1:3 – для оснований с высоким водопоглощением (керамический кирпич, газосиликат);

• «Тайфун Мастер» № 103 «БЕТОН-КОНТАКТ» – для улучшения сцепления с гладкими основаниями (ГКЛ, ГВЛ, гладкий бетон) или поверхностями, покрытыми материалами, снижающими адгезию.

Подробные указания для подготовки основания, в зависимости от его вида

Вид основания	Способ подготовки
Стены из кирпича или силикатных, керамических пустотелых блоков, или ячеистого бетона	Загрунтовать грунтовкой «Тайфун Мастер» №104 в разбавлении с водой 1:3
Цементные, гипсовые и цементно-известковые штукатурки торговых марок «Тайфун Мастер» и «Люкс»	Основание необходимо загрунтовать грунтовкой: «Тайфун Мастер» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104 (разбавление 1:4)
Бетонные основания	Время набора прочности минимум 21 день. Обязательно очистить от остатков опалубочного масла и других слоев, ухудшающих адгезию штукатурного покрытия. Разрушения, сколы и другие неровности заполнить ремонтным составом «Тайфун Мастер» №29 (№29М). Гладкий бетон загрунтовать «Тайфун Мастер» №103 «БЕТОН-КОНТАКТ». Шероховатый - «Тайфун Мастер» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104 (разбавление 1:4)

Поверхности, окрашенные масляными красками или обработанные смоляными лаками	Указанные покрытия удаляют механически либо с помощью специальных растворителей, после чего поверхность грунтуют «Тайфун Мастер» №100
--	---

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Оптимальная рабочая температура основания и окружающего воздуха для проведения отделочных работ – от +5°C до +25°C

Приготовление состава

Для ручного нанесения в предварительно подготовленную емкость налить чистую воду и засыпать сухую смесь в пропорции: 30 кг штукатурки на 10,4-10,8 литра воды и оставить на несколько минут для насыщения смеси водой. Температура воды для затворения должна быть от +10°C до +25°C. Далее необходимо вымесить состав до однородной массы миксером с мешалкой корзиночного типа, выдержать смесь не менее 5 минут и повторно перемешать. Состав готов к применению и сохраняет свои свойства в течение 1 часа.

При использовании состава механизированным нанесением раствор приготавливается в штукатурном агрегате с ориентировочным расходом 10,6-11,3л на 30кг сухой смеси. Сухая смесь засыпается в приемный бункер, на расходомере устанавливается необходимое количество воды для получения штукатурки требуемой консистенции.

Нанесение состава

Штукатурный состав наносится на подготовленное основание ручным или механизированным способом.

Толщина одного слоя для стен – до 50 мм, для потолков – до 15 мм, для заполнения выбоин – до 50 мм.

Вручную штукатурный состав «Люкс Hybrid» наносится набрасыванием или намазыванием штукатурной кельмой или металлической теркой с последующим выравниванием штукатурным правилом.

При работе механизированным способом состав наносится горизонтальными полосами, заходящими одна на другую. Работы рекомендуется производить в направлении сверху вниз. Нанесенная вручную или механизированным способом смесь выравнивается при помощи h-образного правила. После начала схватывания (спустя 80-120 минут) штукатурка «подрезается» трапециевидным правилом и заглаживается металлическим шпателем. Для получения идеально гладкой поверхности затвердевшее, но еще влажное покрытие затирается мокрой губчатой теркой и заглаживается широким металлическим шпателем («фильцевание»).

Уход

В процессе выполнения работ, а также высыхающее штукатурное покрытие в течение первых суток после нанесения необходимо предохранять от прямых солнечных лучей, нагревания и интенсивного сквозного проветривания. Через 2-3 дня рекомендуется интенсивная вентиляция помещений.

РАСХОД

Средний расход: 0,9-1,0 сухой смеси на 1 м² на 1 мм толщины слоя поверхности.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Применяемые во время работы инструменты должны быть выполнены из некорродирующих материалов.
2. Перед каждым новым замесом необходимо тщательно очищать емкость, остатки схватившейся штукатурки сокращают время схватывания свежего раствора.

3. Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования.

4. Работать необходимо в защитных перчатках. Состав может оказывать раздражающее действие при попадании пыли в глаза. В этом случае необходимо промыть их проточной водой в течение нескольких минут, при необходимости – обратиться к врачу.

УПАКОВКА

Мешок: 30 кг.

Поддон: 1080 кг в мешках по 30 кг (36 мешков).

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

При хранении и транспортировании необходимо организовать защиту мешков от атмосферных осадков и механического повреждения. Транспортировать и хранить смесь в заводской упаковке (бумажных мешках) в сухих условиях (на поддонах). Гарантийный срок хранения: 6 месяцев с даты изготовления.

Настоящая информация представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами по технике безопасности. Дата актуализации: март 2024г.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ПТ ООО «Тайфун»
Республика Беларусь, 230003
г. Гродно, ул. Аульская, 18
Тел. +375(152) 68-88-00 - приемная,
+375(29) 344-60-66 - тех. отдел
www.taifun.by