



«ТАЙФУН МАСТЕР» №20

Защитно-отделочная штукатурка В ПМ гипсовая 1СС 0,8 «Тайфун Мастер» №20 СТБ 1263-2001

Защитно-отделочная штукатурка В ПМ гипсовая 1СС 0,8 «Тайфун Мастер» №20 машинного нанесения СТБ 1263-2001

- для внутренних работ;
- для ручного и механизированного нанесения;
- для оштукатуривания стен и потолков;
- не требует дополнительного шпатлевания;
- толщина слоя 5-30 мм.



СВОЙСТВА

Оптимально подобранный состав сухой смеси «Тайфун Мастер» № 20 на основе гипса, полимерного связующего, наполнителя и специальных добавок позволяет:

создать благоприятный микроклимат в помещении для здоровья и самочувствия людей;

сократить сроки проведения отделочных работ - продолжать дальнейшие работы можно уже через 3-5 дней;

обеспечить высокое качество поверхности и отказаться от дальнейшего шпатлевания (при обработке поверхности методом фильцевания);

получить слой, устойчивый к образованию усадочных трещин;

наносить выравнивающий слой толщиной от 5 до 30 мм за один проход.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

Рекомендуется для ремонтных работ существующих штукатурных слоев, заполнения штрбов, трещин, выбоин, сколов штукатурного слоя, а также 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	+
Объекты общественного назначения, офисные, здравоохранения, образования	+
Промышленное строительство и многоуровневые гаражи	+
Промышленные склады	+
Торговые объекты	+

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	«Тайфун Мастер» №20
Температура применения, °C	от +5 до +25
Температура эксплуатации, °C	от 0 до +70
Насыпная плотность, кг/м³	850
Средняя плотность раствора, кг/м³	1150
Толщина одного слоя: - на стенах, мм - на потолках, мм	5-30 5-15
Расход на 1 мм толщины слоя, кг/м²	1,0 - 1,2
Пропорция размешивания (вода/сухая смесь)	0,62-0,65л/1кг 18,5-19,5л/30кг
Время использования раствора, мин	60
Адгезия, МПа, не менее	1,0
Водоудерживающая способность, %, не менее	95
Коэффициент паропроницаемости, мг/м·ч·Па, не менее	0,03

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть:

стабильным - прочным, плотным, стойким к деформациям, сухим (влажность основания не более 8%), без включений, снижающих адгезию. Слабодержащиеся и непрочные участки основания необходимо удалить;

очищенным - без наледи и слоев, которые могут ослабить адгезию состава (пыль, грязь, известь, масло, жиры, воск, остатки масляной краски).

Подготовленное основание необходимо тщательно **загрунтовать**:

- «Тайфун Мастер»№100, «Тайфун Мастер»№102 или «Тайфун Мастер»№104;
- «Тайфун Мастер»№103 «БЕТОН-КОНТАКТ» – для улучшения сцепления с гладкими основаниями (ГКЛ, ГВЛ, гладкий бетон) или поверхностями, покрытыми материалами, снижающими адгезию.

Подготовку основания и проведение отделочных работ следует выполнять в соответствии с ТКП 45-1.03-311-2018 "Отделочные работы. Основные требования"

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» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104
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
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
Поверхности, окрашенные масляными красками или обработанные смоляными лаками	Покрытия с низкой адгезией к основанию устраняют механическим способом. Стабильные покрытия, хорошо соединенные с основанием: шлифуют, пылесосят; масляные покрытия грунтуют «Тайфун Мастер» №103 «БЕТОН-КОНТАКТ»

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

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

Приготовление состава

В предварительно подготовленную емкость налить чистую воду и засыпать сухую смесь в пропорции: 30 кг штукатурки на 18,5-19,5 литра воды. Температура воды для затворения должна быть от +10°C до +25°C. Вымешать 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 механизированного нанесения раствор приготавливается в штукатурном агрегате. Сухая смесь засыпается в приемный бункер, на ротаметре 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 30 мм, для потолков – до 15 мм, для заполнения выбоин – до 50 мм.

Вручную штукатурный состав «Тайфун Мастер» №20 наносится набрасыванием или намазыванием штукатурной кельмой или металлической теркой с последующим выравниванием штукатурным правилом.

При работе механизированным способом состав «Тайфун Мастер» №20 машинного нанесения 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 штукатурка «подрезается» трапецевидным 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 трех 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: 1,0 – 1,2 кг сухой смеси на 1 м² на 1 мм толщины слоя.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Применяемые во время работы инструменты должны быть выполнены из некорродирующих материалов.
2. Тщательно очистить емкость перед каждым новым замесом, остатки схватившегося гипса сокращают время схватывания гипсовой штукатурки.
3. Оштукатуривание не производят на основаниях, подверженных непосредственному воздействию влаги.
3. Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования.
5. Работать необходимо в защитных перчатках, так как состав может оказывать раздражающее действие. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их проточной водой в течение нескольких минут, при необходимости – обратиться к врачу.

УПАКОВКА

Мешки: 30 кг.

Поддон: 1050 кг в мешках по 30 кг (35 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: 12 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: 02.07.2017.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



таифун

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