



«ТАЙФУН МАСТЕР» №28

Защитно-отделочная штукатурка НВ ПМ известковая 1СС 1,25 «Тайфун Мастер» №28 СТБ 1263-2001

- известковая;
- для оштукатуривания и ремонта штукатурного слоя исторических зданий и памятников архитектуры;
- для наружных и внутренних работ;
- толщина слоя 5-20 мм.



СВОЙСТВА

Штукатурка «Тайфун Мастер» № 28 производится в виде сухой смеси, состоящей из известкового вяжущего, полимерного связующего, наполнителя, армирующих волокон и модифицирующих добавок высокого качества. Штукатурное покрытие, выполненное с применением данного состава отличается:

повышенной паропроницаемостью – высокое содержание извести, в качестве вяжущего, создает необходимый микроклимат в стенах, построенных с применением известковых растворов. Коэффициент паропроницаемости не менее 0,03 мг/м·ч·Па

стойкостью к трещинообразованию - благодаря содержанию армирующих микроволокон;

морозостойкостью – выравнивающий слой не теряет своих свойств при многократном попеременном замораживании и оттаивании. Марка по морозостойкости F100.

атмосферостойкостью – не менее 100 циклов.

ПРИМЕНЕНИЕ

Штукатурный состав применяется для ручного выравнивания вертикальных, горизонтальных и наклонных поверхностей при выполнении работ внутри и снаружи здания по минеральным основаниям. Решение по применению материала на реставрационном объекте должно приниматься компетентным специалистом с необходимым уровнем ответственности, на основании физико-химического обследования объекта.

Виды основания

Вид основания	Возможность применения
Кладка из бутового камня	+
Кладка из керамического кирпича	+
Известковые и известково-цементные штукатурки	+

Виды объектов

Виды объектов	Возможность применения
Жилищное строительство	+

Объекты общественного назначения, офисные, здравоохранения	+
Промышленное строительство и многоуровневые гаражи	+
Промышленные склады	+
Торговые объекты	+
Восстановление памятников архитектуры	+

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателя	«Тайфун Мастер» №28
Температура применения, °С	от +5 до +25
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70
Насыпная плотность, кг/м ³	1250
Средняя плотность раствора, кг/м ³	1550
Толщина слоя, мм	5-20
Расход на 1 мм толщины слоя, кг/м ²	1,6
Пропорция размешивания (вода/сухая смесь)	0,23-0,26л/1кг 5,7-6,5л/25кг
Время использования раствора, мин	120
Коэффициент паропроницаемости, мг/м·ч·Па, не менее	0,03
Адгезия, МПа, не менее	0,8
Морозостойкость, марка	F100
Усадка в слое проектной толщины	трещины отсутствуют

Атмосферостойкость	не менее 100 циклов
--------------------	---------------------

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).

При необходимости провести обработку поверхности укрепляющими составами на основе кремнийорганической смолы:

- «Тайфун Мастер» SW 100 - для хорошо сохранившихся, с легкой осыпью оснований, требующих поверхностного укрепления;

- «Тайфун Мастер» SW 300 - для слабых оснований, нуждающихся в структурном укреплении.

При необходимости возможна многократная обработка. Подготовленное основание непосредственно перед нанесением штукатурного слоя обильно смочить водой, поверхность должна быть влажной, но без влажного блеска.

Избегать использования штукатурки «Тайфун Мастер» № 28 на влажных (более 8% влажности) основаниях, засоленных и подверженных капиллярному подосу влаги из грунта.

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

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 состав «Тайфун Мастер» №28 в пропорции: 25 кг штукатурки на 5,7-6,5 литра воды. Температура воды для затворения должна быть от +10°C до +25°C. Вымесить состав до однородной массы миксером с мешалкой корзиночного типа. Приготовленную смесь выдержать не менее 5 минут и повторно перемешать. Раствор готов к применению. Время использования раствора – 120 мин.

Нанесение состава

Состав равномерно наносится набрасыванием или намазыванием штукатурной кельмой или металлической теркой с последующим выравниванием штукатурным правилом. Последующее нанесение производится методом «влажное на влажное», каждый последующий слой наносится на схватившийся, но еще влажный предыдущий. Для получения гладкой и ровной поверхности штукатурка затирается фетровой теркой. Время, через которое можно производить затирку, определяется опытным путем, т.к. зависит от толщины слоя, вида основания, температуры и влажности окружающего воздуха.

Уход

В процессе выполнения работ, а также высыхающее штукатурное покрытие в течение первых трех суток должно быть защищено от атмосферных осадков, замерзания, пересушивания (при необходимости штукатурку сбрызгивают водой), нагрева выше 25°C и интенсивного сквозного проветривания.

РАСХОД

Средний расход: 1,6 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. Количество воды для затворения определяют опытным путем (в пределах данных рекомендаций) в зависимости от требуемой консистенции раствора, типа основания и атмосферных условий. Использование неправильного количества воды для приготовления может привести к снижению прочности штукатурного слоя и его растрескиванию.
3. Инструмент моют водой непосредственно после использования. Затвердевшие остатки уже схватившегося раствора удаляют механически или средством ATLAS SZOP.
4. Штукатурка содержит известь, работать необходимо в защитных перчатках. При попадании раствора или сухой смеси на кожу или в глаза необходимо промыть их проточной водой в течение нескольких минут, при необходимости – обратиться к врачу.

УПАКОВКА

Мешки: 25 кг.

Поддон: 1050 кг в мешках по 25 кг (42 мешка).

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



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