



СВОЙСТВА

Оптимально подобранный состав шпатлевки «Люкс» POLIMODERN на основе полимерного связующего, наполнителя и специальных добавок позволяет:

получить высококачественный финишный слой, устойчивый к образованию усадочных трещин, мелению и высыпанию – для последующего окрашивания;

уменьшить потери материала – увеличенное время использования затворенной смеси, возможность хранения готовой шпатлевки не менее 100 часов в герметично закрытой таре;

сократить сроки проведения отделочных работ – нанесение последующего слоя по свеженанесенному возможно уже через 20 – 30 минут;

наносить слой «финиш» толщиной от 0,1 до 2,0 мм за один проход.

ПРИМЕНЕНИЕ

Шпатлевочный состав применяется для окончательного выравнивания поверхностей потолков, стен из различных минеральных материалов внутри помещений с нормальным температурно-влажностным режимом эксплуатации под окраску.

Рекомендуется как для ручного, так и для механизированного нанесения.

Виды основания

Вид основания	Возможность применения
Бетон	+
Гипсокартонные (ГКЛ) и гипсоволокнистые (ГВЛ) листы	+
Гипсовые пазогребневые плиты	+
Цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки	+
Гипсовые и цементные шпатлевки	+

ШПАТЛЕВКА «ЛЮКС» POLIMODERN

Шпатлевка белая В П 1СС «Люкс» POLIMODERN СТБ 1263-2001

- для внутренних работ;
- для ручного и механизированного нанесения;
- финишная, суперпластичная;
- для подготовки стен и потолков под окраску,
- время использования раствора 100 часов;
- толщина слоя 0,1-2,0 мм.



Супер гладкая



Ручное и механизированное нанесение



Легкость шлифования



Хранение в затворенном виде

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	Шпатлевка «Люкс» POLIMODERN
Цвет	Белый
Температура применения, °C	от +5 до +25
Температура эксплуатации, °C	от 0 до +70
Насыпная плотность, кг/м³	750
Средняя плотность раствора, кг/м³	1100
Толщина слоя, мм	0,1 – 2,0
Пропорции размешивания (вода/сухая смесь)	0,38-0,4л/1кг 7,6-8,0л/20кг
Расход на 1 мм толщины слоя, кг/м²	0,9-1,1
Время использования раствора, часы	5 – в открытом состоянии; 100 – в герметично закрытой таре
Адгезия, МПа, не менее	0,8
Коэффициент паропроницаемости, мг/м·ч·Па, не менее	0,09
Удобнаносимость	легко наносится, не свертывается, не тянется за инструментом

Шлифование	не ранее 4 часов
Окрашивание	после полного высыхания, не ранее чем через 24 часа

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;
- «INTER-GRUNT» «Тайфун Мастер» №101 – для улучшения сцепления с гладкими основаниями (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	Требуется выполнить выравнивающий слой (оштукатуривание) и черновой шпатлевочный слой. Загрунтовать грунтовкой «Тайфун Мастер» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104
Цементные, гипсовые и цементно-известковые штукатурки	Время минимального набора прочности 7 дней*. Выполнить черновой шпатлевочный слой. Зашпатлеванное 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 шпатлевочного покрытия. Разрушения, сколы и другие неровности заполнить ремонтным составом «Тайфун Мастер» №29 (№29М). Гладкий бетон з а г р у н т о в а т ь «INTER-GRUNT» «Тайфун Мастер» №101. Шероховатый бетон - «Тайфун Мастер» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104. Выполнить черновой шпатлевочный слой. Зашпатлеванное основание необходимо загрунтовать грунтовкой: "Тайфун Мастер" №100, "Тайфун Мастер" №102 или "Тайфун Мастер" №104.

ГКЛ и ГВЛ, гипсовые пазогребневые плиты	Выполнить черновой шпатлевочный слой. Зашпатлеванное основание необходимо загрунтовать грунтовкой: «Тайфун Мастер» №100, «Тайфун Мастер» №102 или «Тайфун Мастер» №104
---	--

*) Время, указанное в таблице, рекомендуется для нанесения смеси при температуре прим.23°С и влажности 55%

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

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

Приготовление состава

В предварительно подготовленную емкость налить чистую воду и засыпать сухую смесь в пропорции: 20 кг сухой смеси на 7,6-8,0 литра воды. Температура воды для затворения должна быть от +10°С до +25°С. 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 5 часов в открытом состоянии, не менее 100 часов в герметично закрытой таре.

Нанесение состава

Шпатлевка наносится на поверхность подготовленного основания слоем толщиной 0,1 – 2,0 мм при помощи металлического шпателя или терки и заглаживается. После полного высыхания шпатлевки мелкие неровности удаляются мелкозернистой наждачной бумагой.

Уход

В процессе выполнения работ рабочие участки должны быть защищены от атмосферных осадков, замерзания, попадания прямых солнечных лучей, нагрева выше 25°С и интенсивного сквозного проветривания.

РАСХОД

Средний расход: 0,9 – 1,1 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. Шпатлевание не производят на основаниях, подверженных непосредственному воздействию влаги.
- 3.Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования.
4. 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: 20 кг.
Поддон: 1200 кг в мешках по 20 кг (60 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 обязательности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами по технике безопасности. Дата актуализации: ноябрь 2024г.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**тайфун**

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](http://www.taifun.by)