

МАСТЕРpro Opti

МАСТЕРпро Опти

Сухая штукатурная смесь на основе цементного вяжущего с полимерными добавками, содержащая полимерную фибру для наружных и внутренних работ. ГОСТ 31357 – 2007.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

МАСТЕРpro Opti— универсальный штукатурный состав на основе цементного вяжущего с полимерными добавками, армированный полимерной фиброй. Применяется для выполнения фасадных штукатурных работ, внутренних работ, в том числе, при повышенных требованиях к качеству поверхности, а также для выравнивания цоколя, чаш бассейнов и фонтанов как внутри, так и снаружи помещений. Подходит для ручного и механизированного нанесения. Температура применения МАСТЕРpro Opti: от +5°C до +30 °C, толщина слоя 5 – 40 мм (локально до 50 мм).

СВОЙСТВА

- ♦ высокая адгезия к минеральным основаниям;
- ♦ морозо и атмосферостойкость;
- ♦ паропроницаемость;
- ♦ высокая прочность;
- ♦ универсальность к типам утепляющих плит;
- ♦ ударопрочность;
- ♦ пластичность и удобство в работе
- ♦ подходит для ручного и механизированного нанесения;
- ♦ экологичность;
- ♦ высокая морозостойкость;
- ♦ экологичность.

РАСХОД

Расход сухой смеси при слое в 1 мм составляет около 1,5 кг/м².

УПАКОВКА

Материал МАСТЕРpro Opti упакован во влагонепроницаемые мешки по 25 кг.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок хранения материала МАСТЕРpro Opti в закрытой неповрежденной упаковке составляет 12 месяцев. Хранить материал необходимо в закрытых сухих помещениях с влажностью воздуха не более 70%, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения.

ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

Материал МАСТЕРpro Opti можно применять при температуре воздуха во время производства работ от +5°C до +30°C. При низкой температуре окружающей среды (от +5°C до +30°C. При низкой температуре окружающей среды (от +5°C до +10°C) прочность нарастает медленнее. Если требуется высокая ранняя прочность, то рекомендуется:

- ♦ хранить мешки с материалом в местах, защищенных от холода;

- ♦ использовать воду для затворения Т от +30°C до +40°C;
 - ♦ защищать уложенный материал от холода.
- При высокой температуре рекомендуются следующие меры:
- ♦ хранить мешки с МАСТЕРpro Opti в прохладном месте;
 - ♦ использовать холодную воду для затворения;
 - ♦ готовить состав в самое прохладное время суток.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность основания должна соответствовать требованиям СП 71.13330. 2017. Основание должно быть сухим, прочным, не водоотталкивающим, не промерзлым, способным нести нагрузку. Основание необходимо очистить от пыли, грязи, пятен краски, масел и всего, что может снизить адгезию материала к основанию. Расслаивающиеся поверхности, а также известковые налеты необходимо удалить механическим способом.

Частные рекомендации, в зависимости от основания:

- ♦ кирпич: смачивание до полного водонасыщения;
- ♦ бетон: смачивание и создание обрызга. согласно СП 71.13330.2017, толщина обрызга должна составлять не менее 5мм, приступать к штукатурным работам стоит не ранее чем через 24 ч после его нанесения;
- ♦ легкий бетон, низкопрочный бетон: применение грунтовочного состава МАСТЕРpro Grunt. Дальнейшие работы можно проводить после высыхания грунта;
- ♦ цементные штукатурки: применение грунтовочного состава МАСТЕРpro Grunt. Дальнейшие работы можно проводить после высыхания грунта.

ОСОБЕННОСТИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Перед смешиванием МАСТЕРpro Opti необходимо убедиться в следующем:

- ♦ все подготовительные работы выполнены;
- ♦ подготовленного количества материала хватит для выполнения ремонта;
- ♦ все инструменты для выполнения работ подготовлены и находятся под рукой.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

- ♦ заранее откройте мешки с МАСТЕРpro Opti, необходимые для работы;
- ♦ добавьте необходимое количество воды в емкость для перемешивания;
- ♦ включите миксер и медленно и равномерно добавляйте смесь в воду, оптимальный режим – 400 – 800 об/мин;
- ♦ после добавления всего мешка перемешивайте состав течением около 5 минут до образования однородной смеси;
- ♦ выдержите технологическую паузу 5 минут, после чего – смесь готова к употреблению.

Юридический адрес:
350000, Краснодарский Край,
г. Краснодар, ул. Одесская, 48,
литер В, офис № 309.
8 800 200 08 28 доб. 636,
8(861) 255-46-43
office_krasnodar@polyplast-ug.ru

ООО «Полипласт - Юг»
Смеси Сухие Строительные
«Полипласт pro»
www.polyplast-pro.ru

Производство:
353177, Россия, Краснодарский
Край, Ст. Платнировская, ул.
Магистральная 11А
8 (861) 427-30-52

МАСТЕРpro Opti

МАСТЕРпро Опти

Сухая штукатурная смесь на основе цементного вяжущего с полимерными добавками, содержащая полимерную фибру для наружных и внутренних работ. ГОСТ 31357 – 2007.

ПРИМЕНЕНИЕ

Приготовленную смесь наносить вручную при помощи ручного инструмента или напылять механизированным способом. При нанесении следующих слоев штукатурки, для увеличения адгезии между слоями, на поверхности свежего слоя, до момента его затвердевания необходимо создать шероховатость, в виде насечек, глубиной 5 мм. Следующий слой разрешается наносить не ранее, чем через 24 часа, после нанесения предыдущего. Для создания гладкой поверхности, рекомендуется произвести заглаживание стальной теркой, через 30 – 50 минут, после нанесения материала.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Свежие остатки клея легко смываются водой, высохшие — можно удалить только механически.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал МАСТЕРpro Optico держит цемент, вызывающий раздражение кожи и слизистых оболочек. Следует избегать попадания в глаза и контакта с кожей. В случае раздражения пораженные места тщательно промыть водой и обратиться к врачу, предоставив информацию о материале

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Показатель
Сохраняемость подвижности смеси, мин	≥ 120
Толщина нанесения, мм	5 – 40 (локально до 50)
Насыпная плотность, кг/м ³	1600
Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,17
Подвижность по погружению конуса	Пк3
Температура применения	от +5 до +30°C
Группа горючести	НГ
Прочность на сжатие через 28 суток, МПа	≥ 10
Адгезия через 28 суток, МПа	≥ 0,5
Морозостойкость	F 100
Расход сухой смеси при 1 мм слоя, кг/м ² :	1,5

Физико-механические характеристики продукта могут варьироваться при:

- несоблюдении требований по подготовке поверхности;
- несоблюдении требований по приготовлению материала;
- несоблюдении требований по уходу за материалом.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки ООО «Полипласт - Юг».

Юридический адрес:
350000, Краснодарский Край,
г. Краснодар, ул. Одесская, 48,
литер В, офис № 309.
8 800 200 08 28 доб. 636,
8 (861) 255-46-43
office_krasnodar@polyplast-ug.ru

ООО «Полипласт - Юг»
Смеси Сухие Строительные
«Полипласт pro»
www.polyplast-pro.ru

Производство:
353177, Россия, Краснодарский
Край, Ст. Платнировская, ул.
Магистральная 11А
8 (861) 427-30-52