



Kesto Opti Gyps Light

Универсальная штукатурная смесь на гипсовой основе.

Свойства:

- Толщина слоя – от 5 до 25 мм
- Выравнивает перепады до 35 мм
- Ручное и машинное нанесение
- Для помещений с нормальной влажностью
- Высокопрочная
- Легкость нанесения
- Низкий расход

Область применения:

Применяется для выравнивания и ремонта оснований из бетона, кирпича, газобетона, цементной штукатурки, при внутренних работах в сухих помещениях с последующей отделкой (окраска, оклейка обоями и обработка другими декоративными материалами) Поверхность, выровненную раствором, рекомендуется обрабатывать финишными шпаклёвками, а затем оклеивать обоями, окрашивать и т.п. Нанесение ручным и механизированным способом.

Инструкция по использованию:

Условия для проведения работ:

При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 до +30 °С. При нанесении раствора и во время его высыхания следует избегать воздействия

Технические характеристики:

Толщина слоя	5-25 мм (локально до 35 мм)
Расход	0,95 – 1,05 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Макс. размер фракции	0,63 мм
Прочность на сжатие	≥ 2 МПа (в возрасте 7 суток T=20±2 °C, W=50±2%)
Сохраняемость готового раствора в открытой таре	не менее 90 мин (при температуре +20±2 °C)
Соотношение смеси	0,5 – 0,54 л на 1 кг смеси (15 – 16,2 л на мешок 30 кг)
Цвет смеси	Светлый
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,3 МПа (с бетонным основанием в возрасте 7 суток T=20±2 °C, W=50±2%)
Тип/связующее вещество	гипсовое вяжущее
Прочность на растяжение при изгибе	≥ 1МПа (в возрасте 7 суток T=20±2 °C, W=50±2%)
Затирка поверхности/глянцевание	1,5-2 ч (при температуре +20±2 °C), зависит от слоя нанесения
Время полного набора прочности	7 суток
Наименование по ГОСТ	Смесь сухая растворная мелкозернистая гипсовая штукатурная легкая для внутренних работ ручного и механизированного нанесения ГОСТ 31377-2008
Размеры упаковок	30 кг
Хранение	8 месяцев



прямых солнечных лучей и сквозняков. Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, значительно влияют на процесс высыхания. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

Подготовка основания:

Выравниваемые поверхности должны быть сухими, прочными, чистыми. Необходимо удалить с поверхности старую краску и непрочно держащиеся частицы. Основание рекомендуется обработать грунтовками Kesto Primer, или Light Primer в соответствии с инструкциями к данным материалам. Слишком сухие поверхности рекомендуется смочить водой перед выравниванием.

Приготовление растворной смеси:

Медленно высыпать содержимое мешка, постоянно перемешивая, в заранее отмерянное количество чистой воды комнатной температуры (+10...+20 °C) до образования равномерной вязкой массы без видимого расслоения и комков. Полученной массе дать отстояться в течение 3 мин., после чего ещё раз перемешать и приступить к работе. Готовый раствор следует использовать в течение 90 мин. (при температуре +20±2 °C).

Нанесение:

Раствор наносится вручную стальной кельмой или шпателем, затем разравнивается правилом. Рекомендуемый слой нанесения – 5-25 мм за один проход. Для получения гладкой поверхности для последующей окраски или оклейке обоями рекомендуется использование финишных шпаклевок, например Kesto LH. Мелкие неровности, возникшие в процессе нанесения можно зашпаклевать этой же смесью сразу же после схватывания, не дожидаясь высыхания поверхности. Нанесение раствора можно производить также механически при помощи

специальных устройств. При использовании штукатурных станций учитывать, что готовый раствор не должен находиться в смесителе и шлангах в неподвижном состоянии более 90 мин.

Если требуемая толщина выравнивания более 25 мм, необходимо наносить штукатурный состав слоями с просушиванием каждого. Количество слоев не более 3-х. Толщина первого слоя должна быть не более 25 мм, каждого последующего 0 не более 20 мм. Если требуемая толщина слоя выравнивания более 60 мм используйте армирующую сетку. Время просушивания каждого слоя – не менее 3-5 суток.

Дополнительная информация:

Упаковка:

Бумажный 3-слойный мешок со средним слоем полиэтилена массой нетто 30 кг.

Мешки хранить на поддонах, предохраняя от воздействия влаги.

Хранение:

Гарантийный срок хранения составляет 8 месяцев в сухом закрытом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке, в условиях, обеспечивающих предотвращение от увлажнения и повреждения упаковки. Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте.

Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не



можем нести ответственности за конечный результат. Для правильного использования продукта требуется предварительное ознакомление с инструкцией по выполнению работ и справочником по методам работ (при его наличии).

Окружающая среда и безопасность:

Раздражает органы дыхания и кожу. Опасен для глаз. Избегайте вдыхания пыли, попадания глаза и длительного контакта с кожей. Свежая масса является щелочной. При работе рекомендуется применять перчатки, защитную маску для рта и защитные очки. При попадании в глаза/рот обильно промыть водой и обратиться к врачу. Беречь от детей!