

ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА "Daumix легкая "

(сухая строительная смесь) изготовлен в соответствии с EN 13279-1 B4/90/2, а так же соответствует ГОСТ 31377-2008

Назначение	<p>Штукатурка "Daumix легкая" применяется в строительстве для оштукатуривания механизированным способом и вручную потолков и стен с обычным твердым основанием (бетон, кирпичная и каменная кладка) внутри помещений с нормальной влажностью.</p>
Особые Свойства	<p>Благодаря особому тщательно подобранному составу имеет большой объем при том же весе, сохраняя так же и механическую прочность. Экологически безопасная штукатурка "Daumix легкая" безусадочна в любых слоях нанесения, обладает повышенными тепло- и звукоизолирующими свойствами, поддерживает комфортный микроклимат в помещении. При должных навыках мастера может глянецоваться и не требует шпатлевания перед нанесением финишных покрытий. Имеет приятный белый цвет.</p>
Тип поверхности	<p>Любые, не осыпающиеся минеральные основания. Так же АРБОЛИТ, пенополистирол бетонные блоки, старые цементные и гипсовые штукатурки нанесенные по старым технологиям в том числе и на дранку.</p>
Предварительная подготовка поверхности и нанесение	<p>Основание должно быть очищено от пыли, известковых набелов, отслаивающихся корок цементного молочка и других ослабляющих адгезию веществ (битумные и жировые пятна, опалубочная смазка, остатки старой краски всех типов).</p> <p>Локальные дефекты на поверхности основания глубиной до 10 См устранимы непосредственно во время оштукатуривания. Более глубокие полости необходимо выровнять этой же штукатуркой заранее (не менее чем за за 4-8 часов). Впитывающие влагу основания (кирпич, шлакоблоки) перед оштукатуриванием необходимо увлажнить, а плотные, плохо впитывающие воду основания (бетон, каменная кладка) следует обработать грунт-пропиткой «PROFIT GN 12» или «LIVNA PN 27». Поверхность основания из ячеистого бетона необходимо грунтовать стабилизирующей грунтовкой «PROFIT GN 17» или «LIVNA PN 07». Перед оштукатуриванием загрунтованная поверхность должна просохнуть.</p> <p>Рабочая температура основания, раствора и окружающего воздуха должна быть в пределах от +5 до +30 °С.</p>

**Способ
применения**

При ручном способе сухая смесь "Daumix легкая" всыпается в емкость с чистой водопроводной холодной водой и вручную или дрель-миксером размешивается до получения однородной пластичной массы без комков. Полученный раствор можно применять по назначению не менее 1,5 часов. Расход воды на затворение составляет 13,5-15 л на 1 мешок 25 кг. Нельзя применять для затворения теплую или горячую воду с температурой выше 25°C. (это приводит к ускорению затвердевания и может применяться для разведения небольшого количества смеси для монтажа электротехнических приборов) Температура в помещении, где ведутся штукатурные работы, должна быть в пределах +5...+25°C.

Раствор наносится на основание наметом с мастерка или широким шпателем. Нанесенная штукатурка сразу подравнивается по маякам правилом или полутером, позволяя за один проход образовать сплошной слой толщиной 5-50 мм.

При машинном способе сухая смесь загружается в приемный бункер штукатурного агрегата, а оптимальная кремообразная консистенция готового раствора обеспечивается регулировкой темпа подачи воды в смесительную камеру штукатурной машины.

Оштукатуривание стены раствором пистолетом ведут обычно слева направо и сверху вниз, формируя захватки шириной около 100-150см. Работа ведется так, чтобы центр штукатурного набрызга перемещался по нижнему краю полосы уже нанесенного раствора. Каждая следующая захватка наносится с перекрытием предыдущей в 5-10 см.

Нанесенный раствор разравнивается с помощью правила. Работу рекомендуется выполнять с установкой маяков. При отсутствии маяков необходимо проверять отклонение созданной поверхности от горизонтали и вертикали уровнем или по шаблону.

Как только через 90 минут после затворения штукатурный слой на стене начнет схватываться, поверхность его выравнивают металлической рейкой или широким металлическим шпателем, срезая избытки и заполняя ими углубления. Еще через 15 минут выровненную штукатурку обильно смачивают водой и круговыми движениями затирают войлочной или губчатой теркой, устраняя следы рейки или шпателя. Затем подсохшую до матового состояния поверхность заглаживают широким шпателем или металлической гладилкой. После высыхания на такую поверхность можно приклеить обои. Чтобы добиться глянцевої поверхности, нужно в течение суток (но не ранее чем через 3 часа после

затворения смеси водой) вновь обильно увлажнить штукатурку и повторно загладить ее металлической гладилкой. После такой обработки шпатлевать поверхность штукатурки не требуется, она пригодна для высококачественной окраски. Для быстрого высыхания штукатурки необходима хорошая вентиляция помещения.

Расход сухой смеси при создании штукатурного слоя толщиной 10 мм составляет около 9,5-10 кг/м². Оборудование и инструменты сразу после работы следует тщательно отмыть водой. Загрязненные наростами гипса инструменты, а также повышенная температура в помещении ускоряют начало схватывания штукатурного раствора.

Завершающую отделку поверхности штукатурки, созданной из сухой смеси "**Daumix легкая**", можно выполнить шпатлевками из сухих смесей на гипсовой или полимерной основах (PROFIT FABULA, LIGA, LIDERIS, Интерьер), либо готовыми пастообразными шпатлевками СЕРИИ WF. (Livna WF 01, WF 02, WF 03 и WF 04)

Готовую поверхность можно окрасить водоземulsionной краской LIVNA или нанести декоративную штукатурку ART secolo.

Состав

Строительную смесь белого цвета на основе гипсового вяжущего с инертными природными минеральными наполнителями и модифицирующими добавками. Добавки пластифицируют раствор, облегчают его прохождение по транспортным шлангам, обеспечивают его продолжительную жизнеспособность, улучшают сцепление штукатурки с основанием. Компоненты смеси тщательно перемешаны в заводских условиях и при применении ее на стройплощадке требуется только размешать смесь с водой.

Цвет

БЕЛЫЙ

Срок службы

При соблюдении изложенных рекомендаций и применении материала по назначению срок службы не ограничен.

Расход

8-9 кг/м² при толщине слоя 10мм.

Здоровье и безопасность

Храните смесь в местах, недоступных для детей. Смесь содержит гипс. Не допускайте попадания смеси в глаза и дыхательные органы, пользуйтесь респиратором.
При работе с раствором пользуйтесь резиновыми перчатками.
При случайном попадании раствора в глаза или на кожу, обильно промойте их водой.

Состав **не** содержит асбестовых волокон и других вредных для здоровья веществ.

Охрана окружающей среды

Засохшая смесь не представляет угрозы для экосистем, разрешена утилизация совместно с ТБО.

Хранение

Хранить в местах исключаяющих намокание. В зимнее время можно хранить в неотапливаемых помещениях.

Гарантийный срок хранения 12 мес. Со дня изготовления.

Размер частиц наполнителя	Мм не более	1,25
Расход	кг/ м ² при слое 1 см	8-9
Толщина слоя укладки	мм	1-50
Время жизни раствора	минут не менее	90
Температурный режим	Для проведения работ °С	+5 ... +30
Адгезия к основанию (бетон)	МПа не менее	0,4
Прочность МПа	На сжатие На изгиб	3 1,5
Типовой класс раствора	EN 13279-1	B4/90/2
Отчистка рабочего инструмента:	Сразу же после работы вымыть инструмент водой.	

В случае возникновения особых проблем запросить техническую службу.

Примечание 1: Изготовитель не несет ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях, не предусмотренных в инструкции. В случае сомнения материал следует самостоятельно подвергнуть испытаниям, или обратиться за советом к поставщику. После предъявления настоящей инструкции, прежние технические документы по данному материалу считаются недействительными.

Примечание 2: Использовать материал строго по назначению.