

30 кг
масса нетто
30 м²
площадь покрытия
при слое 1 мм

Archin
А Р Х И Н

41

ШПАТЛЕВКА БАЗОВАЯ



Область применения

Сухая шпатлевочная смесь на гипсовом вяжущем, предназначенная для выравнивания стен и потолков из бетона, гипсовых или цементных штукатурок, ПГП и пр. Подходит для механизированного и ручного нанесения. Применяется для внутренних работ в сухих отапливаемых помещениях. Не применяется для заделки стыков ГКЛ и ГВЛ и выравнивания поверхностей из ячеистого бетона (пено- и газобетона). Соответствует требованиям ГОСТ Р 58278-2018.

Состав

Гипсовое вяжущее, известь, минеральные заполнители и наполнители, функциональные добавки.

Характеристики

Изготовлено в соответствии:	ГОСТ Р 58278-2018
Цвет:	белый
Максимальный размер заполнителя:	0,63 мм
Расход при толщине слоя 1 мм:	1,0-1,2 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя:	1-15 мм
Количество воды затворения:	0,30-0,36 л/кг (9,0-10,8 л/30 кг)
Время нахождения раствора в шлангах и камере машины:	не более 30 минут*
Время нанесения и выравнивания раствора:	не более 1,5 часов*
Рекомендуемый интервал шлифования:	не ранее 24 часов и не позднее 96 часов*
Время полного высыхания:	около 7 суток*
Прочность при сжатии:	не менее 2,0 МПа
Прочность на растяжение при изгибе:	не менее 1,0 МПа
Прочность сцепления с основанием:	не менее 0,4 МПа
Температура проведения работ:	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации:	от +5 °С до +70 °С

* при температуре (20 ± 2) °С и относительной влажности воздуха (60 ± 10) %

Проведение работ

Подготовка основания

Температура воздуха в помещении и основания должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С на время всего периода проведения работ и твердения материала. Поверхность основания должна быть сухой, очищенной от пыли, грязи, опалубочной смазки и отслоений. Если металлические детали (старые крюки, гвозди и т.п.), невозможно удалить, то их требуется покрыть антикоррозийной защитой.



Перед нанесением гипсовой шпатлевки поверхность следует загрунтовать. Для грунтования оснований из обычного бетона, гипсовых и цементных штукатурок, ПГП, ГКЛ и ГВЛ грунт-концентрат Archip 96 разбавляют водой в соотношении 1:5 или наносят грунт глубокого проникновения Archip 14 в один слой. Для обработки поверхности ячеистого бетона применяют грунт-концентрат Archip 96, разбавленный водой в соотношении 1:3, или наносят грунт глубокого проникновения Archip 14 в два слоя. К шпатлевочным работам следует приступать после высыхания грунта (не ранее чем через 2 часа).

Приготовление раствора

При помощи мерной емкости отмеряют необходимое количество чистой воды комнатной температуры (не более +30 °С) из расчета 0,30–0,36 л на 1 кг сухой смеси (9,0–10,8 л на мешок сухой смеси). Воду выливают в чистую пластмассовую емкость, аккуратно всыпают в воду сухую смесь и перемешивают в течение 2–3 мин до получения однородного раствора строительным миксером или дрелью с насадкой-венчиком. Дают раствору отстояться и спустя 3–5 мин перемешивают повторно. Приготовленную растворную смесь рекомендуется использовать в течение 90 минут с момента затворения водой.

Возможно приготовление раствора с помощью штукатурных и шпатлевочных станций малой производительности. При использовании штукатурной станции расход воды изначально устанавливают на отметке 700 л/ч и далее регулируют в соответствии с требуемой консистенцией раствора.

ВНИМАНИЕ! В случае остановки штукатурной машины не допускается оставлять готовый раствор в шлангах и самой машине более чем на 30 минут. Не допускается добавлять в раствор другие компоненты, а также воду при загустении раствора в процессе работы.

Нанесение раствора

На подготовленное основание наносят слой шпатлевки толщиной 1–15 мм ручным или механизированным способом и разравнивают широким шпателем. После распределения материала полученную поверхность разглаживают, снимая излишки раствора и заполняя впадины.

Шлифовка и последующая обработка

При необходимости после высыхания шпатлевки (не ранее 24 часов и не позднее 96 часов после нанесения) выполняют шлифовку полученной поверхности, используя наждачную бумагу зернистостью P180–P240.

Время полного высыхания шпатлевки составит около 7 суток в зависимости от толщины слоя шпатлевки, а также температуры и относительной влажности воздуха в помещении. Не допускается направлять тепловую пушку на зашпатлеванную поверхность.

После высыхания поверхность рекомендуется обработать грунтом глубокого проникновения Archip 14 и для получения гладкого основания под последующую покраску дополнительно выровнять гипсовой шпатлевкой Archip 51 или полимерной шпатлевкой Archip 3.

Упаковка и хранение

Мешки следует хранить в сухом помещении на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Избегать попадания влаги на упаковку. При хранении мешков в помещении, где проводятся отделочные работы, рекомендуется плотно укрывать их пленкой.

Срок хранения в неповрежденной заводской упаковке – 6 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на мешке. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как строительный мусор.

Упаковка:	бумажный мешок
Упаковка поддона:	полиэтиленовый стрейч-худ
Виды фасовки:	30 кг
Количество на поддоне:	50 шт
Размер поддона (ДхШ):	1200 x 1000 мм
Укладка на поддону:	10 рядов по 5 штук
Срок хранения:	6 месяцев

Документы

- декларация о соответствии
- свидетельство о государственной регистрации
- экспертное заключение