



ПЛИТОНИТ-К

Шпаклевка на цементной основе для выравнивания внутри и снаружи помещений

Предназначена для выравнивания стен и потолков из бетона и штукатурок на цементной и цементно-известковой основе при проведении внутренних и наружных работ. Максимальная толщина слоя за одно нанесение - 5 мм. Цвет - белый и серый.

ОСОБЕННОСТИ:

- мелкая фракция наполнителя - до 0,2 мм - возможность выравнивания "в ноль";
- влагостойкость - отделка помещений с любой степенью влажности;
- высокая пластичность - легкость нанесения и выравнивания;
- морозостойкость - универсальность применения: внутри и снаружи помещений.

Температура поверхности в процессе эксплуатации – до +60 °С.

Максимальная фракция наполнителя - 0,2 мм.

Расход материала

1,1-1,2 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3-х суток необходимо обеспечить поддержание температуры воздуха в пределах от +5 °С до +30 °С. Температура растворной смеси в процессе проведения работ – от +10 °С до +30 °С. Поверхность при производстве наружных работ необходимо защитить от атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

Подготовка основы

Основание под шпаклевку должно быть очищенным от грязи, пыли, масел, жиров и всех видов красок, не иметь отслаивающихся элементов.

Если основание имеет выбоины и перепады высот более 5 мм или сквозные отверстия, необходимо предварительно выровнять поверхность с помощью штукатурного состава «ПЛИТОНИТ Т» (согласно инструкции по применению).

При шпаклевании потолков, поверхностей с высоким водопоглощением и при наружных работах основание необходимо обработать грунтовкой на основе бутадиен- или акрилат-стирола (например, «ПЛИТОНИТ Грунт»).

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой шпаклевочной смеси требуется 0,33-0,38 л воды. Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой, с частотой вращения не более 600 об/мин, до получения однородной консистенции. Дать растворной смеси отстояться 10 минут и повторно перемешать. При повторном перемешивании разрешается добавление воды до максимального значения вышеуказанного соотношения. Время использования готовой растворной смеси – не более 4-х часов.

Порядок работы

Готовая растворная смесь наносится вручную с помощью стальной линейки или шпателя. Мазки наносить перпендикулярно друг другу. Рекомендуемая толщина одного слоя нанесения – 2-3 мм. При нанесении шпатлевки в несколько слоев необходимо убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох. Шпаклевку необходимо разравнивать сразу же после нанесения с последующим шлифованием отдельных участков после высыхания.

Внимание

Сухую негрунтованную поверхность перед нанесением раствора рекомендуется предварительно увлажнить. В процессе производства работ рекомендуется периодически перемешивать растворную смесь и запрещается дополнительное разбавление водой.

Перед окраской или оклейкой шпаклевочного покрытия рекомендуется грунтовать грунтовкой на основе бутадиен- или акрилат-стирола (например, «ПЛИТОНИТ Грунт»).

В углах конструкций, в местах, где основа имеет деформационные швы, в стыках между разными материалами, а также в местах выполнения монтажных отверстий и сливных колодцев рекомендуется пользоваться герметики (например, «ПЛИТОНИТ Герметик»).

При выполнении работ используйте перчатки.

Избегайте попадания смеси на кожу и в глаза.

Условия транспортирования и хранения

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения.

Срок хранения в закрытой таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2001.

Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф<370 Бк/кг, I класс материалов по НРБ-99-СП 2.6.1.758-99).

Технические характеристики

Для сухой смеси	
Внешний вид сухой смеси	Сыпучая однородная смесь
Остаток на сите с сеткой № 02, %, не более	0,5
Расход воды, л/кг	0,33 - 0,38
Расход материала при толщине слоя 1 мм, кг/м ²	1,1-1,2
Для растворной шпаклевочной смеси	
Марка по подвижности, Пк	Пк3
Жизнеспособность нанесенной растворной смеси, мин, не менее	20
Время высыхания шпаклевочного покрытия до степени 3 по ГОСТ 19007-73, часов, не более	6
Время использования готовой растворной смеси, час, не более	2
Для готового покрытия	
Внешний вид шпаклевочного покрытия после высыхания	Поверхность шпаклевочного покрытия должна быть ровной, без пузырей, царапин, трещин, механических включений
Усадка шпаклевочного покрытия	Не допускается появление трещин при толщине слоя 5 мм
Стекание шпаклевки с вертикальной поверхности	Не стекает в максимальном слое нанесения
Прочность сцепления с основанием в возрасте 3 суток, МПа, не менее	0,2
Марка раствора по прочности при сжатии, не менее	M50

Водостойкость	водостойкая
Средняя плотность раствора в проектном возрасте, кг/м ³	1300
Марка по морозостойкости, не менее	F 50
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	370

СТРОИТЕЛЬНЫЕ СУХИЕ СМЕСИ

Адрес:
107150 г. Москва
ул. Пермская, д.11 стр.1 офис 204

Контактные телефоны:
(495) 645-78-82 (многоканальный)
(495) 545-07-37 (многоканальный)
(901) 533-18-25 (Ситкин Игорь)

Адрес в интернете:
www.plitonit.net

E-mail:
6457882@rambler.ru