

# PLITONIT К – смесь сухая шпаклёвочная цементная для наружных и внутренних работ

Продукт предназначен для выравнивания стен и потолков из бетона и штукатурок на цементной и цементно-известковой основе при проведении внутренних и наружных работ. Максимальная толщина слоя - 5 мм.

Фасовка — 20 кг.

* белый цвет
* высокая трещиностойкость
* влаго- и морозостойкая
* низкий расход материала

Расход материала

1,1-1,2 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха и основания должна быть 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 основания

Основание под шпаклевку должно быть очищенным от грязи, пыли, масел, жиров, всех видов красок и 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 Т1+ согласно инструкции по применению. При шпаклевании потолков, поверхностей с высоким водопоглощением и при наружных работах основание необходимо обработать грунтовкой ПЛИТОНИТ Грунт 1. Дальнейшие работы выполняются после полного высыхания грунтовки.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой шпаклёвочной смеси требуется 0,34-0,38 л воды (6,8-7,6 л на 20 кг). 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 без комков. 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 часов (сквозняки и высокая температура уменьшают это время).

Порядок работы

Готовая растворная смесь наносится вручную с помощью стальной линейки или шпателя. Слои шпаклевки наносить перпендикулярно друг другу. При нанесении шпаклевки 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. Указанные временные характеристики действительны при температуре среды 20±2°С, относительной влажности воздуха 60±10%, и при других температурно-влажностных условиях могут изменяться. В процессе производства работ следует периодически перемешивать растворную смесь и запрещается дополнительное разбавление водой. Перед окраской или оклейкой поверхность нанесённой шпатлевки необходимо обработать грунтовкой ПЛИТОНИТ Грунт 1.

Меры предосторожности

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.

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 таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления.

Состав

Портландцемент, минеральный заполнитель, модифицирующие добавки.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 31357-2007 и технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ 8.579-2001. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф <370 Бк/кг; I класс материалов по СанПиН 2.6.1.25.23-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ 99/2009)».

Технические характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | белый |
| Фракция заполнителя | 0,2 мм |
| Расход материала при толщине слоя в 1 мм | 1,1-1,2 кг/м² |
| Количество воды   * на 1 кг смеси * на 20 кг смеси | 0,34-0,38 л  6,8-7,6 л |
| Жизнеспособность нанесенной растворной смеси | не менее 20 мин |
| Время высыхания шпаклёвочного покрытия до степени 3 по ГОСТ 19007-73 | не более 6 часов |
| Прочность сцепления с основанием в возрасте 3 суток | не менее 0,2 МПа |
| Водостойкость | водостойкая |
| Марка раствора по морозостойкости | F75 |
| Допустимая температура эксплуатации | от -20°С до +70°С |
| Удельная эффективная активность естественных радионуклидов | не более 370 Бк/кг |

Логистическая информация

Индивидуальный штрих-код 4607013040144

Количество мешков на паллете – 48 шт.