

PLITONIT

ЛЕГКО БЫТЬ ПРОФЕССИОНАЛОМ



PLITONIT Mosaic White – смесь сухая облицовочная клеевая белая C1 TE по ГОСТ Р 56387



Продукт предназначен для приклеивания всех разновидностей стеклянной, керамической, каменной и декоративной мозаики, малоформатной плитки из мрамора, а также облицовочной керамической плитки на поверхности стен и полов из бетона, железобетона, ячеистого бетона, кирпича, гипсокартона, цементных, известково-цементных и гипсовых штукатурок при проведении внутренних и наружных работ. Применяется для облицовки полов с подогревом и крытых бассейнов объемом до 50 м³ мозаикой из пресованного стекла. Обладает высокой пластичностью, необходимой для облицовки мозаикой, а также водо- и морозостойкостью. Материал максимально удобен в использовании. Широкий диапазон толщины клеевого шва дает возможность работать как с мозаикой, так и с плиткой из натурального камня. Не меняет исходный цвет облицовочных материалов.

Фасовка — 25 кг.

- повышенная адгезия – 1МПа
- белый цвет
- увеличенное открытое время – 30 минут
- хождение и затирка уже через 24 часа

Расход материала

1,2-1,4 кг/м² при толщине слоя нанесения в 1 мм

Длина наибольшей стороны плитки, мм	до 108	109-200	201-250	251-300	от 300
Высота зубца шпателя, мм	4	6	8	10	12
Расход сухой смеси на 1м ² , кг от	2,65	3,98	5,3	6,63	7,95
Площадь уложенной плитки при использовании 25 кг клея, м ² от	9,4	6,3	4,7	3,8	3,1

Расход материала указан при работе по выровненной поверхности, без учета потерь и может меняться в зависимости от способа нанесения, неровности основания и профессиональных навыков исполнителя работ.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток, температура воздуха, основания и плитки должна быть в пределах от +5°C до +30°C. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10°C до +30°C.

Подготовка основания

Основание под облицовку должно быть прочным, очищенным от грязи, пыли, масел, жиров, всех видов красок и клеев, а также отслаивающихся элементов. Гипсовые основания и поверхности с

высоким водопоглощением перед началом облицовочных работ необходимо обработать грунтовой ПЛИТОНИТ Грунт в соответствии с инструкцией производителя. Дальнейшие работы выполняются после полного высыхания грунтовки.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой клеевой смеси требуется 0,24-0,26 л воды (6,0-6,5 л на 25 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. Дать растворной смеси отстояться 5 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

Готовую растворную смесь равномерно нанести на основание с помощью гладкого шпателя и придать гребенчатую структуру зубчатым (размер зубцов шпателя зависит от размера и типа плитки). Растворную смесь следует нанести на такую площадь, которую можно облицевать плиткой в течение 30 минут (открытое время работы). В случае если на поверхности нанесенного клея образовалась подсохшая корка, растворную смесь необходимо снять с поверхности и заменить новой. Плитку уложить на клеевую растворную смесь и небольшими поворотными движениями вдавить в нее. Положение плитки может быть скорректировано в течение последующих 20 минут. Сквозняки, высокая температура, а также сильная впитывающая способность поверхности снижают открытое время работы и время корректировки. Плитка укладывается с открытыми швами с выравниванием соответствующими приспособлениями. При облицовке плиток с высотой рельефа тыльной стороны более 2 мм или размером более 30х30 см, во избежание пустот под плиткой и для увеличения прочности сцепления, необходимо наносить клей комбинированным способом (как на основание, так и на тыльную сторону плитки). На основание клей наносится, как описано выше. На тыльную сторону плитки, клей сначала наносится зубчатым шпателем, а потом гладким шпателем равномерно разравнивается по всей площади плитки. Расход материала при комбинированном способе увеличивается на 1,4 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

Внимание

Хождение по облицованному полу и затирка швов допускается не ранее, чем через 24 часа. Указанные временные характеристики действительны при температуре окружающей среды 20±2°C, относительной влажности воздуха 60±10% и при других температурно-влажностных условиях могут изменяться. При производстве работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. Перед началом укладки плитку не замачивать, тыльную сторону плитки очистить от пыли и загрязнений. В процессе производства работ следует периодически перемешивать растворную смесь. Запрещается дополнительное введение воды в готовую растворную смесь.

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

Песок, портландцемент, минеральный наполнитель, модифицирующие добавки.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 56387 класс С1 ТЕ и ТУ 23.64.10-205-51552155-2020 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 8.579-2002. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф<370 Бк/кг, по НРБ-99/2009 Сан-Пин 2.6.1.2523–09).

Технические характеристики

Максимальная фракция заполнителя	0,63 мм
Максимальная толщина клеевого шва	10 мм
Количество воды <ul style="list-style-type: none">• на 1 кг смеси• на 25 кг смеси	0,24- 0,26 л 6,0-6,5 л
Температурный режим производства работ	от +5°С до +30°С
Открытое время работы, не менее	30 минут
Время корректировки плитки, не менее	20 минут
Жизнеспособность растворной смеси	4 часа
Возможность проведения затирочных работ, через	24 часа
Температурный режим эксплуатации, до	от -50°С до +70°С
Марка по прочности на сжатие, не менее	M50
Марка по морозостойкости, не менее	F100
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде, 28 суток	≥1,0 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде	≥0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах	≥0,5 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания	≥0,5 МПа
Открытое время через прочность сцепления с основанием, после выдерживания в воздушно-сухой среде	≥0,5 МПа
Класс клея по ГОСТ Р 56387	С1 ТЕ

Логистическая информация

Индивидуальный штрих-код 4607013046160

Количество мешков на паллете – 48 шт.