



МУЛЬТИФИКС

КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ

- ✓ облицовка сложных оснований
- ✓ повышенная водо- и морозостойкость
- ✓ расширенная сфера применения
- ✓ увеличенная фиксирующая способность

НАЗНАЧЕНИЕ

Смесь сухая строительная клеевая С1, F50, ГОСТ Р 56387-2015

- Клей плиточный PERFEKTA® Мультификс предназначен для укладки на пол и стены всех видов керамической плитки, керамогранитных и клинкерных плиток, а также плит из натурального камня весом до 1000 г/100 см².
- Используется для облицовки подвалов, балконов, террас, цоколей, фасадов, эксплуатируемых кровель и помещений с любым уровнем влажности.
- Применяется в системе "теплый пол" любого типа и для облицовки искусственных водоемов и чаш бассейнов малым водоизмещением, околобассейных зон внутри зданий.

Основания: стандартные недеформирующиеся основания (бетон, кирпич, цементные, цементно-известковые), сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, СМЛ), окрашенные поверхности и поверхности, облицованные старой плиткой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления после выдерживания в воздушно-сухой среде (нормальные условия) в течение 28 суток	1,2 МПа
Прочность сцепления после выдерживания в водной среде	0,8 МПа
Прочность сцепления после выдерживания при высоких температурах	0,7 МПа
Прочность сцепления после циклического замораживания и оттаивания	1,0 МПа
Количество воды на 1 кг смеси	0,2 – 0,24 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,3 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 10 мм
Открытое время	25 минут
Время корректировки плитки	30 минут
Жизнеспособность раствора	5 часов
Затирка швов не ранее, чем через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температурные условия, при нанесении	от +5°C до +30°C
Температурные условия, при эксплуатации	от -50°C до +70°C
Класс согласно ГОСТ Р 56387 – 2015	С1
Нормативный документ	ТУ 23.64.10-006-51160834-2017 ГОСТ Р 56387 – 2015


ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким бетонным поверхностям и поверхностям, окрашенным или облицованным плиткой, необходимо придать дополнительную шероховатость путем создания насечек на поверхности или обработки абразивным материалом. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующими материалами PERFEKTA® (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием, поверхность обработать соответствующей грунтовкой PERFEKTA®. При необходимости, нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунтовки. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,2 – 0,24 л воды (на 1 мешок 25 кг – 5,0 – 6,0 л воды) и перемешать до образования однородной массы. После этого выдержать раствор (дать отстояться) в течение 2 – 3 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента (миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой).

Раствор можно использовать в течение 5 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

ПОДБОР ИНСТРУМЕНТОВ И РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛА

Длина стороны облицовочного материала	Размер зубца	Средний расход сухой смеси
До 15 см	4 мм	2,4 кг/м ²
До 20 см	6 мм	3,6 кг/м ²
До 40 см	8 мм	4,8 кг/м ²
До 60 см	10 мм	6,0 кг/м ²
До 80 см	12 мм	7,2 кг/м ²

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по облицуемой поверхности. Создать гребенчатый слой при помощи зубчатого шпателя. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню.

Единовременный участок нанесения клея выбирается исходя из того, что последняя плитка должна быть уложена и положение ее откорректировано в течение 25 – 30 минут после нанесения раствора на основание. Рекомендуемая толщина клеевого слоя в зависимости от типа основания, размера плитки и эксплуатационных нагрузок, составляет от 2 до 10 мм.

При облицовке фасадов, полов, особенно при работе с керамогранитом и натуральным камнем, для обеспечения беспустотной укладки рекомендуется дополнительное нанесение сплошного клеевого слоя на монтажную сторону облицовочного материала. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности и затирки швов, достигается через 24 часа.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. В процессе набора прочности (твердения) поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков, попадания воды. Полная эксплуатационная нагрузка на уложенную плитку допускается не ранее, чем через 7 суток после укладки.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка, минерального наполнителя и модифицирующих добавок.

Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратиться к Производителю.

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности 60 %.

Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП и СП.

Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте www.perfekta.ru.