

# Perfekta® "МУЛЬТИФИКС БЕЛЫЙ"

## КЛЕЙ ДЛЯ СТЕКЛА, МОЗАИКИ И КАМНЯ



- облицовка сложных оснований
- повышенная водо- и морозостойкость
- увеличенная фиксирующая способность

**КЛЕЙ Perfekta® "МУЛЬТИФИКС БЕЛЫЙ"** предназначен для укладки на пол и стены всех видов керамической плитки, в том числе полупрозрачной и стеклянной, среднеформатных керамогранитных и клинкерных плиток, а также среднеформатных плит из белого мрамора и натурального камня весом до 1000 г/100 см<sup>2</sup>.

**КЛЕЙ Perfekta® "МУЛЬТИФИКС БЕЛЫЙ"** используется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, эксплуатируемых кровель и помещений с любым уровнем влажности.

**КЛЕЙ Perfekta® "МУЛЬТИФИКС БЕЛЫЙ"** применяется в системе "теплый пол" и для облицовки искусственных водоемов и чаш бассейнов внутри помещений.

### 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.



Цвет	белый
Прочность сцепления с основанием (в нормальных условиях)	1,2 МПа
Количество воды на 25 кг смеси	5,0 – 6,0 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,3 кг/м <sup>2</sup>
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 °С до +30 °С
Температурные условия, при эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Группа горючести	НГ (ГОСТ 30244-94)
Нормативный документ	TU 5745-001-51160834-2006



**perfekta**<sup>®</sup>

совершенство основы

## 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 нанесения на нее специального структурообразующего грунта Perfekta<sup>®</sup> "Бетофикс". Значительные неровности необходимо выровнять соответствующими материалами Perfekta<sup>®</sup> (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием, поверхность обработать соответствующим грунтом Perfekta<sup>®</sup>. При необходимости, нанести грунт в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрязненных 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 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.

### Выполнение работ

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по 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 скорректировано через 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 слоя клея 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 твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков. Полная эксплуатационная нагрузка на уложенную плитку допускается не ранее, чем через 7 суток после укладки.

### 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 <sup>2</sup>
до 25 см	6 мм	3,6 кг/м <sup>2</sup>
до 40 см	8 мм	4,8 кг/м <sup>2</sup>
до 60 см	10 мм	6,0 кг/м <sup>2</sup>
до 80 см	12 мм	7,2 кг/м <sup>2</sup>

### Состав

Материал изготовлен на основе высококачественного белого цемента, фракционированного песка 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, обратитесь к производителю.

### Внимание!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20 °С 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](http://www.perfekta.ru).

Актуальная дата технической карты указана в данном описании\*.

Служба технической поддержки:



**8 (800) 333-03-90**

Звонок по России бесплатный

[www.perfekta.ru](http://www.perfekta.ru)