

# PERFEKTA®

совершенствою основу



- для облицовки стен и полов
- легкость в нанесении и фиксации плитки
- для помещений с любым уровнем влажности

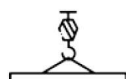
# "ЛАЙТФИКС"

## КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ C0, ГОСТ Р 56387 – 2015

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ PERFEKTA® "ЛАЙТФИКС" предназначен для укладки на пол и стены всех видов керамической плитки весом до 300г/100см<sup>2</sup>. Для облицовочных работ в помещениях с любым уровнем влажности.

#### Основания:

- стандартные недеформирующиеся основания (бетон, кирпич, цементные, цементно-известковые);
- сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, СМЛ).



УДЕРЖИВАЕМЫЙ ВЕС  
300 г/100 см<sup>2</sup>



АДГЕЗИЯ  
0,5 МПа



ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ



МОРОЗОСТОЙКОСТЬ  
50 ЦИКЛОВ



КЛАССИФИКАЦИЯ  
ПО ГОСТ Р 56387 – 2015  
КЛАСС C0

Прочность сцепления после выдерживания в воздушно-сухой среде (нормальные условия) в течение 28 суток	0,5 МПа
Количество воды на 25 кг смеси	3,5 – 4,0 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,4 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 10 мм
Открытое время	10 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность раствора	3 часа
Пешая нагрузка и затирка швов, через	48 часов
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	C0

Нормативный документ

ТУ 23.64.10-006-51160834-2017  
Класс C0 ГОСТ Р 56387 – 2015

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким бетонным поверхностям 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). Листовые строительные материалы должны быть закреплены с обеспечением отсутствия линейных деформаций при последующей эксплуатации облицованной поверхности.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием, поверхность обработать соответствующим грунтом Perfekta®. При необходимости, нанести грунт в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунта. 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 0,14 – 0,16 л воды (на 1 мешок 25 кг – 3,5 – 4,0 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 3 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 облицовываемой 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 10 – 15 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 полов 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 48 часов.

## 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.

## ТАБЛИЦА

Длина стороны облицовочного материала	Размер зубца	Средний расход сухой смеси
До 20 см	4 мм	2,4 кг/м <sup>2</sup>
До 30 см	6 мм	3,6 кг/м <sup>2</sup>
До 40 см	8 мм	4,8 кг/м <sup>2</sup>

## СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного 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 Производителю 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\*.

