

РЕРФЕКТА®

"ЛАЙТФИКС"

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

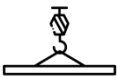


КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ Perfecta® "ЛАЙТФИКС" предназначен для укладки на пол и стены всех видов керамической плитки весом до 300 г/100 см². Для облицовочных работ плиткой с водопоглощением от 1 – 10 % в помещениях с любым уровнем влажности.

Основания:

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

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



УДЕРЖИВАЕМЫЙ ВЕС
300 г/100 см²



АДГЕЗИЯ
0,5 МПа



ВОДОПОТЛОЩЕНИЕ
1-10%

Прочность сцепления с основанием (в нормальных условиях)	0,5 МПа
Количество воды на 25 кг смеси	3,5 – 4,0 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,4 кг/м ²
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 °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[®]

совершенствуя основу

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 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 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 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 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 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 слоя клея 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 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 ²
до 25 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

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 производителя по технологии применения и требований СНиП и СП.

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

Актуальная дата технической карты указана в данном описании*.

