

Perfekta® "ХАРДФИКС БЕЛЫЙ"

КЛЕЙ ДЛЯ БЕЛОГО МРАМОРА, СТЕКЛА И МОЗАИКИ



- для бассейнов и резервуаров с водой
- для стандартных и сложных оснований
- повышенная эластичность и устойчивость к деформациям
- высокая устойчивость к нагрузкам

КЛЕЙ Perfekta® "ХАРДФИКС БЕЛЫЙ" предназначен для укладки крупноформатных плит из белого мрамора и натурального камня, керамогранита, клинкерной плитки, полупрозрачной, стеклянной и керамической плитки весом до 2000 г/100 см².

КЛЕЙ Perfekta® "ХАРДФИКС БЕЛЫЙ" используется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, эксплуатируемых кровель и помещений с любым уровнем влажности. Рекомендуется при устройстве полов в помещениях с низкой, умеренной и высокой нагрузкой.

КЛЕЙ Perfekta® "ХАРДФИКС БЕЛЫЙ" применяется в системе "теплый пол" и для облицовки искусственных водоемов и чаш бассейнов, может использоваться при монтаже теплоизоляционных плит.

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)	1,5 МПа
Количество воды на 25 кг смеси	5,0 – 6,5 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,3 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 15 мм
Открытое время	30 минут
Время корректировки плитки	35 минут
Жизнеспособность раствора	6 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

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® "Бетофикс". 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 0,2 – 0,26 л воды (на 1 мешок 25 кг — 5,0 – 6, 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 раст-воров, низкооборотистая дрель с насадкой).

Раствор можно использовать в течение 6 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 30 – 35 минут после нанесения раствора на основание. Рекомендуемая толщина клеевого слоя в зависимости от типа основания, размера плитки и эксплуатационных нагрузок, составляет от 2 до 15 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 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 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.

Актуальная дата технической карты указана в данном описании*.

Служба технической поддержки:



8 (800) 333-03-90

Звонок по России бесплатный

www.perfekta.ru