

Perfekta® "СМАРТФИКС" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ

КЛЕЙ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КЕРАМОГРАНИТА



КЛЕЙ Perfekta® "СМАРТФИКС" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ предназначен для выполнения работ при отрицательных температурах по укладке на пол и стены всех видов керамической плитки весом до 500 г/100 см² и облицовки керамогранитом размером до 30x30 см.

КЛЕЙ Perfekta® "СМАРТФИКС" ЗИМНЯЯ СЕРИЯ используется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов и помещений 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 проведения работ при низких температурах
- повышенная надежность сцепления с основанием
- высокая устойчивость к сползанию
- водо- и морозостойкий



Прочность сцепления с основанием (при -10 °С)	0,7 МПа
Количество воды на 25 кг смеси	4,5 – 5,5 л
Расход при толщине слоя 1 мм	1,3 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 10 мм
Открытое время	10 минут
Время корректировки плитки	15 минут
Жизнеспособность раствора	60 минут
Морозостойкость	50 циклов
Температурные условия, при нанесении	от -10 °С до +30 °С
Температурные условия, при эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Группа горючести	НГ (ГОСТ 30244-94)
Нормативный документ	ТУ 5745-001-51160834-2006



perfekta®

совершенствуя основу

Подготовка основания в зимний период

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна, снег, иней, наледь 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. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующими материалами Perfekta® (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Рекомендуется предварительно прогреть основание при помощи газовой горелки или тепловой пушки.

Приготовление раствора в зимний период

Для затворения смеси рекомендуется использовать воду, подогретую до температуры от +20 °С до +30 °С.

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,18 – 0,22 л воды (на 1 мешок 25 кг — 4,5 – 5,5 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 60 минут 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 в зимний период

Основание и облицовочные элементы должны быть очищены от пыли, масляных пятен, снега, инея, наледи и прочих загрязнений. Облицовочные элементы предварительно выдерживать в теплом помещении.

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. Единоновременный 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, особенно при работе с керамогранитом, для обеспечения беспустотной укладки рекомендуется дополнительное нанесение сплошного слоя клея на монтажную сторону облицовочного материала. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 36 часов. Затирка швов допускается через 3 суток после наступления устойчивых положительных температур.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Работы допускается производить при температуре воздуха, основания и облицовочных элементов не ниже -10 °С. Не рекомендуется проводить работы при сильном ветре и снеге. Свежеуложенную плитку и швы необходимо защищать от воздействия осадков.

Внимание! При работе с данным материалом при нормальных температурах возможно уменьшение жизнеспособности раствора в таре и на основании!

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, противоморозных 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 — 6 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