

PERFEKTA®

"СМАРТШОВ"

ВОДООТТАЛКИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ЗАТИРКА



ВОДООТТАЛКИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ЗАТИРКА Perfekta® "СМАРТШОВ" предназначена для заполнения межплиточных швов керамических, керамогранитных, клинкерных, каменных, мраморных и стеклянных облицовок на стенах и полах. Ширина шва от 1 до 8 мм. Высокая водоотталкивающая способность позволяет использовать затирку в отапливаемых и неотапливаемых помещениях с любым уровнем влажности, начиная от кухонь, туалетных, душевых и ванных комнат заканчивая гаражами, подвальными и складскими помещениями.

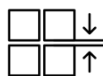
ВОДООТТАЛКИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ЗАТИРКА Perfekta® "СМАРТШОВ" применяется на деформирующихся основаниях и основаниях подверженным температурным перепадам (бассейны, террасы, открытые балконы и полы с подогревом любого типа). Высокая прочность и стойкость к истиранию позволяет использовать ее в помещениях с интенсивной пешеходной нагрузкой (административные, торговые и общественные помещения).

ВОДООТТАЛКИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНАЯ ЗАТИРКА Perfekta® "СМАРТШОВ" обладает гидрофобным эффектом, препятствующим загрязнению и образованию пятен. Благодаря активным компонентам обеспечивает максимальную защиту швов от возникновения грибков, плесени и водорослей, предотвращая их распространение.

- устойчива к выцветанию и загрязнению
- высокая прочность и стойкость к истиранию
- компенсирует температурно усадочные деформации
- для стен, полов и ступеней
- для наружных и внутренних работ



ПРОЧНОСТЬ
НА СЖАТИЕ
25 МПа



ШИРИНА ШВА
1 – 8 мм



МОРОЗОСТОЙКОСТЬ
100 ЦИКЛОВ



ЗАЩИТА ОТ ПЛЕСЕНИ
И ГРИБКА



ГИДРОФОБНЫЙ
ЭФФЕКТ



ТЕПЛЫЙ ПОЛ



ОБЛИЦОВКА
БАССЕЙНОВ



ДЛЯ ВНУТРЕННИХ
И НАРУЖНЫХ РАБОТ

Количество воды на 1 кг смеси	0,28 – 0,32 л
Рекомендуемая ширина шва	1 – 8 мм
Прочность на сжатие на 28 сутки, не менее	25 МПа
Прочность на изгиб на 28 сутки, не менее	5 МПа
Прочность сцепления с основанием на 28 сутки, не менее	0,8 МПа
Открытое время, не менее	15 минут
Жизнеспособность раствора	2 часа
Время пешего хождения	8 часов
Морозостойкость	100 циклов
Температурные условия, при нанесении	от +5 °С до +30 °С
Температурные условия, при эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Группа горючести	НГ
Нормативный документ	ТУ 5745-004-51160834-2009 ГОСТ 31357-2007

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Заполнение швов плиточной облицовки следует выполнять по истечении срока, указанного в инструкции на использованный клей. Перед нанесением материала необходимо очистить кромки шва от клея, пыли, масляных пятен и других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью. Края сильно впитывающих плиток рекомендуется смочить влажной губкой. При заполнении швов существующей плиточной облицовки старую затирку следует полностью удалить. Швы облицовок должны иметь одинаковую глубину. При затирке швов матовой, неглазурованной или каменной плитки необходимо произвести пробу на окрашивание плитки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое упаковки при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,28 – 0,32 л воды и перемешать до образования однородной массы. После этого дать отстояться в течение 3 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента (миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой).

Раствор можно использовать в течение 2 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

При помощи резинового шпателя заполнить швы плиточной облицовки диагональными движениями, удаляя излишки затирки. По истечении 10-15 минут поверхность облицовки аккуратно очистить при помощи влажной мелкопористой губки. Чрезмерное смачивание швов и использование мокрой губки приводит к снижению технических характеристик, нарушению гладкости шва, изменению цвета и образованию белого налета на поверхности шва. Не позднее 8 часов после заполнения швов удалить высохший налет с плитки сухой мягкой тряпкой. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 8 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 поверхность и первый контакт с водой допускается не ранее, чем через 7 суток после выполнения работ.

Подбор инструментов и расчет количества материала

Размер облицовочного материала	Коэффициент
1x1 см (мозаика)	0,32
5x5 см	0,06
10x10 см	0,03
10x20 см	0,025
15x15 см	0,02
30x30 см	0,01
45x45 см	0,003
60x60 см	0,0025
100x100 см	0,0015

Внимание! Для расчета расхода на 1 м² облицовки, умножьте коэффициент из таблицы на ширину шва и толщину облицовочного материала!

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного безусадочного цемента, минерального заполнителя с добавлением водоотталкивающих и антисептических компонентов.

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. Материал поставляется в пластиковых ведрах массой 2 кг и прочных крафт-мешках массой 20 кг.

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*.