

PFF

Раствор для заполнения швов брусчатки «F».



Готовый к употреблению водонепроницаемый раствор для заполнения швов брусчатки, плит из натурального камня и покрытий из клинкерного кирпича. Простота и рациональность применения благодаря технологии Easy Clean. Для поверхностей с пешеходной и легкой непостоянной транспортной нагрузкой.

Характеристики

- полностью готов к употреблению, все компоненты уже смешаны и упакованы под вакуумом
- твердеет под воздействием кислорода воздуха
- водонепроницаемый
- удобное «зашламовывание» для наилучшего заполнения швов и увеличения плотности шовного материала
- простое и рациональное применение благодаря технологии ECT (Easy Clean Technology)
- эффективно препятствует зарастанию швов
- морозоустойчив
- пригоден для очистки с помощью машин для подметания улиц

Применение

- для заполнения швов при укладке брусчатки и плит из натурального камня, клинкерной брусчатки
- для декоративного оформления террас, площадок и дорожек с преимущественно пешеходной нагрузкой
- в зависимости от степени уплотнения и вида основания подходит также для поверхностей, подвергающихся легкой транспортной нагрузке

Свойства

- контролируемое качество
- минеральные добавки

Подготовка основания

Покрытие из брусчатки и соответствующее основание должны быть устроены таким образом, чтобы в результате последующих нагрузок покрытие не расходилось. Следует выполнять специальные требования и нормы по устройству поверхностей, вымощенных брусчаткой и т.п. Вся конструкция вымощенного покрытия (подстилающий слой, заполнение швов) должна быть водонепроницаемой,

Технические данные (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65%)

Плотность свежего раствора	~ 1,8 кг/л
Время использования	~ 30 мин.
Ширина шва	≥ 3 мм
Глубина шва	≥ 30 мм
Прочность на сжатие	~ 8 Н/мм ² (спустя 7 дней)
Температура применения	от 0°C до +30°C
Расход	см. таблицу 1
Цвет	песочный, каменно-серый, базальт
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	ведра по 12,5 кг и 25 кг

чтобы избежать скопления воды внутри конструкции. Минимальная ширина шва составляет 3 мм (при зашламовании), глубина – не менее 30 мм. Боковые стенки брусчатки, тротуарного клинкера и т.п. должны быть чистыми, без загрязнений любого рода. Перед нанесением раствора следует увлажнить обрабатываемую поверхность с помощью водяного шланга, при этом следует избегать застоя воды в швах. Рекомендуется протестировать раствор на отдельном участке поверхности, чтобы избежать проблем с очисткой плит.

Выполнение работ

Раствор готов к употреблению. Упакованный под вакуумом пластиковый мешок необходимо разрезать и высыпать содержимое на хорошо увлажненную поверхность мощения. С помощью твердой щетки раствор плотно утрамбовывается в швы. Подмыв водой или зашламовывание с помощью гибкого шланга с распылителем позволяет получить более высокую плотность материала в швах. Остатки раствора смести с поверхности мягкой щеткой по диагонали к швам.

Готовую поверхность следует тщательно очистить от остатков раствора. В противном случае в результате твердения смолы остатки зафиксируются на поверхности и дальнейшая очистка будет возможна только механическим способом.

Блестящая пленка, остающаяся на поверхности брусчатки после ее очистки, ликвидируется со временем. Если заполнение швов производится внутри помещения, удаление пленки возможно только механическим способом. Плиты из светлого пористого материала могут темнеть или давать какие-либо другие эффекты под воздействием вяжущего раствора. Для достижения оптимального результата рекомендуется протестировать раствор на отдельном участке поверхности с применением выбранной брусчатки. С течением времени, в результате загрязнений и воздействия погодных условий, возможно небольшое изменение оттенка раствора. При заполнении швов внутри помещений следует обеспечить хорошее проветривание.

Рекомендации

Свежезаполненные швы следует беречь от дождя и мороза в течение 24 часов. Сильные осадки могут привести к вымыванию свежего раствора из швов. При необходимости - закрыть полиэтиленовой пленкой. При закрывании полиэтиленовой пленкой обеспечить достаточное проветривание поверхности под пленкой (не следует укладывать пленку непосредственно на брусчатку).

Нагрузки

Обработанная поверхность пригодна для хождения спустя примерно 24 часа и выдерживает полную нагрузку примерно через 7 дней. Данная информация действительна при проведении работ в нормальных условиях (температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65%).

Расход

Таблица 1

	Формат брусчатки, мм	Расход*, кг/м ²
Брусчатые камни большого размера	160 x 190	~ 5,0
	140 x 170	~ 5,5
Мелкая брусчатка	100 x 100	~ 9,0
	90 x 90	~ 9,5
Мозаичная брусчатка	60 x 60	~ 13,0
	50 x 50	~ 15,0
* ширина шва: 8 мм / глубина шва: 30 мм		

Срок хранения

12 месяцев. Хранить в сухом месте при температуре выше 0°C, в закрытой таре производителя. Не допускать резких и постоянных температурных колебаний.

Форма поставки

Пластиковые ведра по 12,5 кг и 25 кг.

Примечание

При попадании на кожу сразу же смыть материал большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

ЗАО "Квик-микс"
127220, г. Москва
Башиловская улица, д. 12
Тел.: +7 (499) 42-908-42 (многоканальный)
Факс: +7 (499) 42-908-41
E-Mail: moscow@quick-mix.com