

# РФК

## Раствор для заполнения швов брусчатки «К».

Готовый к употреблению водопроницаемый раствор для заполнения швов плит из керамогранита на улице. Пригоден для брусчатки, плит из натурального камня и клинкерных покрытий. Для швов шириной от 2 мм.



### Характеристики

- готов к использованию, поставляется в вакуумной упаковке
- твердеет под воздействием кислорода воздуха
- водопроницаемый
- зашламовывание по классической технологии
- простое и рациональное применение благодаря технологии Easy Clean Technology
- эффективно препятствует зарастанию швов
- морозоустойчив
- пригоден для уборки подметально-уборочными машинами

### Применение

- для первичного заполнения швов и ремонта брусчатых покрытий, а также плиточных покрытий из природного камня и клинкерных покрытий
- для садов и парков, декоративного оформления террас, площадок и дорожек с преимущественно пешеходной нагрузкой
- пригоден для категорий использования N1 и N2 согласно ZTV Wegebau

### Свойства

- минеральный наполнитель
- контролируемое качество

### Подготовка основания

Покрытие из плит или брусчатки и соответствующее основание должны быть выполнены таким образом, чтобы в результате последующих нагрузок покрытие не разрушалось. Следует выполнять специальные требования и предписания по устройству брусчатых покрытий. Вся конструкция покрытия должна быть водопроницаемой, чтобы избежать скопления воды внутри конструкции.

Минимальная ширина шва составляет 2 мм, минимальная глубина при подстилающем слое с использованием вяжущего составляет 20 мм.

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

Прочность на сжатие	~ 15 Н/мм <sup>2</sup> (спустя 7 дней)
Плотность раствора	~ 1,8 кг/л
Температура применения	от +5°C до +30°C (температура воздуха и брусчатки)
Время использования	~ 40 мин.
Ширина шва	≥ 2 мм
Глубина шва	≥ 20 мм
Хождение	~ 24-48 ч
Полные нагрузки	~ 7 суток
Расход	см. таблицу 1
Срок годности	12 месяцев
Форма поставки	пластиковое ведро 15 кг
Цвет	песочный, серый, сланцево-серый, черный

Боковые стенки элементов покрытия должны быть чистыми, без загрязнений любого рода. Перед нанесением раствора обрабатываемую поверхность требуется увлажнить. При этом следует избегать застоя воды в швах.

### Выполнение работ

Раствор готов к использованию. Упакованный под вакуумом пластиковый мешок разрезать и высыпать содержимое на хорошо увлажненную поверхность плит. Для предотвращения риска окрашивания раствор для заполнения швов брусчатки «К» рекомендуется зашламовывать с применением большого количества воды. Остатки раствора смести с поверхности мягкой щеткой по диагонали к швам. До полной очистки покрытия не допускается его полное высыхание.

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

С неабсорбирующих поверхностей остатки влаги после очистки необходимо вытереть.

Блестящая пленка, остающаяся на поверхности покрытия после его очистки, ликвидируется со временем.

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 выбранного материала покрытия. С течением времени, в результате загрязнений и воздействия погодных условий, возможно незначительное изменение оттенка раствора.

При температуре воздуха выше +30°C и одновременном сильном ветре рекомендуется принять защитные меры (например, затенение).

### Рекомендации

- не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже +5°C и выше +30°C
- свежий раствор следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь от воздействия неблагоприятных погодных условий (палящее солнце, дождь, сильный ветер, мороз и т.д.) В случае необходимости следует закрыть раствор пленкой. Сильные осадки могут привести к вымыванию свежего раствора из швов.
- при закрывании свежих швов полиэтиленовой пленкой - обеспечить достаточное проветривание поверхности под пленкой (не следует укладывать пленку непосредственно на брусчатку)

### Расход

Таблица 1

	Лицевые размеры брусчатки	Расход*, кг/м <sup>2</sup>
Крупная брусчатка	160 × 190 мм	~ 5,0
	140 × 170 мм	~ 5,5
Мелкая брусчатка	100 × 100 мм	~ 9,0
	90 × 90 мм	~ 9,5
Мозаичная брусчатка	60 × 60 мм	~ 13,0
	50 × 50 мм	~ 15,0

\*Ширина шва: 8 мм, глубина шва: 30 мм

### Срок хранения

12 месяцев в сухом месте в закрытой оригинальной таре. Не допускать промерзания. Не допускать значительных температурных колебаний.

### Форма поставки

Пластиковые ведра по 15 кг.

### Примечание

Следует беречь кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу обильно промыть ее водой с мылом. При попадании смеси в глаза следует немедленно промыть ее водой и обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

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.

АО "Квик-микс"  
142400, Московская область,  
Ногинский район,  
Территория Ногинск-Технопарк,  
дом 12, офис 205  
Тел: +7 (495) 783-96-64  
+7 (495) 783-92-59  
[moscow@quick-mix.com](mailto:moscow@quick-mix.com)  
[www.quickmix.ru](http://www.quickmix.ru)  
[www.квик-микс.рф](http://www.квик-микс.рф)