

## **PFL Pflasterfugenmörtel L**

## **PFL Раствор для заполнения швов брусчатки L**

**Трехкомпонентный водопроницаемый раствор для заполнения швов брусчатки, плит из натурального камня и покрытий из клинкерного кирпича при первом выполнении работ, а также при ремонте. Выдерживает легкую транспортную нагрузку.**

<b>Технические данные</b>	
Плотность растворной смеси:	примерно 1,35 кг/л
Время укладки:	примерно 20 мин.
Прочность на сжатие:	примерно 10 Н/мм <sup>2</sup> (спустя 7 дней)
Допустимая температура укладки:	от + 8°C до +25°C
Расход:	см. таблицу
Цвета:	песочный, каменно-серый, базальт
Форма поставки:	25 кг мешок смеси с двумя добавленными компонентами (смола и отвердитель) в пластмассовых бутылках

### **Свойства:**

- заводская водо-эмульгируемая реакционная смесь полимеров со специальной смесью минерального зернистого заполнителя
- трехкомпонентная формула
- водопроницаемость; загрязнение ведет к ухудшению дренажных свойств
- морозоустойчивость
- пригодность для уборки с помощью машин для подметания улиц

### **Применение:**

- для заполнения швов при укладке и ремонте брусчатки, плит из натурального камня и покрытий из клинкерного кирпича в садово-парковой архитектуре, пешеходных зонах, пешеходных дорожках, внутренних дворах и участках, подвергающихся легкой транспортной нагрузке, на соответствующей основе
- выдерживает легкую транспортную нагрузку
- эффективно препятствует зарастанию швов

### **Качество и безопасность:**

- контролируемое качество
- минеральные добавки

**Основа:**

Поверхности и основы, на которые будет положена брусчатка, должны быть расположены таким образом, чтобы в результате последующих нагрузок плиты не расходились. Следует выполнять специальные требования и нормы по укладке брусчатки. Укладываемое покрытие должно быть водопроницаемым, чтобы в швах не скапливалась вода. Минимальная толщина шва составлять 8 мм, глубина – не менее 30 мм. Боковые стенки должны быть чистыми без загрязнений любого рода. Перед нанесением раствора следует увлажнить обрабатываемую поверхность с помощью водяного пара, при этом следует избегать застоя воды в швах. При заполнении швов в покрытиях из пористого, интенсивно абсорбирующего материала, следует особенно тщательно увлажнить поверхность, т.к. поверхности таких материалов легче загрязняются раствором для заполнения швов. Рекомендуется протестировать раствор на отдельном участке поверхности, чтобы избежать проблем с очисткой плит.

**Нанесение:**

Высыпать песчаную смесь (компонент А) в лопастной смеситель или перемешать ее с помощью электродрели с мешалкой. Во время перемешивания в смеситель добавляется смола (компонент В) и отвердитель (компонент С). Следует обеспечить использование всего содержимого пластмассовых бутылок, в которых поставляются компоненты. Спустя 2-3 минуты в получившийся раствор следует добавить примерно 2 л воды и перемешивать в течение еще 4 минут.

Готовый однородный раствор распределяется по тщательно увлажненной поверхности брусчатки и с помощью резинового шпателя утрамбовывается в швы. Спустя 10-20 минут поверхность тщательно подметается щеткой средней жесткости. Сметённые засохшие остатки раствора не должны попадать в открытые швы. 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 производится 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 течением времени, в результате загрязнений и воздействия погодных условий, возможно небольшое изменение оттенка раствора. При заполнении швов внутри помещений следует обеспечить хорошее проветривание.

**Последующая обработка:**

Свежезаполненные швы следует беречь от осадков в течение 24 часов после заполнения. При закрывании полиэтиленовой пленкой обеспечить достаточное проветривание поверхности под пленкой (не следует укладывать пленку непосредственно на брусчатку). Обработанная поверхность пригодна для хождения спустя примерно 24 часа и выдерживает полную нагрузку спустя примерно 7 дней.

#### Расход:

	Лицевые размеры брусчат- ки	Расход (кг/м <sup>2</sup> )
Крупная брусчатка	160 x 190 мм 140 x 170 мм	прим. 3,5 прим. 4,0
Мелкая брусчатка	100 x 100 мм 90 x 90 мм	прим. 6,0 прим. 7,2
Мозаичная брусчатка	60 x 60 мм 50 x 50 мм	прим. 10,5 прим. 11,5
Ширина шва: не менее 8 мм / глубина шва: не менее 30 мм		

#### Хранение:

Хранить в сухом месте при температуре от + 8°C до + 20°C. Не допускать резких температурных колебаний.

#### Форма поставки:

25 кг наполнитель (мешок) с двумя компонентами: смола и отвердитель (пластмассовые бутылки)

#### Примечания:

Продукт содержит реактивные компоненты и до затвердения частично является опасным для здоровья. По причине высокого содержания щелочи смолообразные компоненты могут вызывать ожоги или раздражение. Следует беречь кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу следует немедленно промыть ее водой с мылом. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно промыть ее водой и обратиться к врачу. См. тж. информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю использования продукта. По этой причине советуем в случае необходимости сначала провести опыты использования продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделки.

Состояние информации: март 2008

Дальнейшая информация:

**ЗАО «Квик-микс»**

Ленинградский проспект 36, стр. 1;

под. № 22 (в здании БСА)

125167 г. Москва

Тел: +7 (495) 656-05-41; 656-05-51

Факс: +7 (495) 612-84-92

[www.quick-mix.com/russland/](http://www.quick-mix.com/russland/)