

ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ БРУСЧАТКИ ВЫДЕРЖИВАЕТ ЛЕГКУЮ ТРАНСПОРТНУЮ НАГРУЗКУ





РАСТВОР ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ БРУСЧАТКИ «L» PFL

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.

СВОЙСТВА:

- заводская водо-эмульгируемая реакционная смесь полимеров со специальной смесью минерального зернистого заполнителя
- трехкомпонентный
- водопроницаемый
- морозоустойчив
- пригоден для уборки с помощью машин подметания улиц
- эффективно препятствует зарастанию швов

применение:

- для заполнения швов брусчатки, плит из натурального камня и покрытий из клинкерного кирпича при первом выполнении работ, а также при ремонте
- в садово-парковой архитектуре, пешеходных зонах, пешеходных дорожках, внутренних дворах и участках,
- для поверхностей, подвергающихся легкой транспортной нагрузке, на соответствующей основе

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ:

- контролируемое качество
- минеральные добавки

ОСНОВАНИЕ:

Покрытие из брусчатки и соответствующее основание должны быть построены таким образом, чтобы в результате последующих нагрузок покрытие не расходилось. Следует выполнять специальные требования и нормы по укладке брусчатки. Укладываемое покрытие в целом должно быть водопроницаемым, чтобы в швах не скапливалась вода.

Минимальная толщина шва составлять 5 мм, глубина – не менее 30 мм. Боковые стенки должны быть чистыми без загрязнений любого рода. Перед нанесением раствора следует увлажнить обрабатываемую поверхность водой, 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 последующей очисткой плит.

НАНЕСЕНИЕ:

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

Готовый гомогенный раствор распределяется по тщательно увлажненной поверхности брусчатки и с помощью резинового шпателя утрамбовывается в швы. Спустя 10-20 минут поверхность тщатель-

Технические данные		
Время использования:	~ 20 мин.	
Допустимая температура укладки:	от +8 °C до +25 °C	
Ширина швов:	≥ 5 MM	
Глубина швов:	≥ 30 мм	
Прочность на сжатие:	~ 10 H/мм² (спустя 7 дней)	
Плотность растворной смеси:	~ 1,35 кг/л	
Цвета:	песочный, каменно-серый, базальт	
Хранение:	в сухом месте, надлежащим образом, при температуре от + 8 °C до +20 °C	
Форма поставки:	25 кг мешок смеси с двумя добавленными компонентами (смола и отвердитель) в пластмассовых бутылках	

но 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 брусчатки	Расход (кг/м²)
Крупная брусчатка	160 х 190 мм, 140 х 170 мм	~ 3,5, ~ 4,0
Мелкая брусчатка	100 х 100 мм, 90 х 90 мм	~ 6,0, ~ 7,2
Мозаичная брусчатка	60 х 60 мм, 50 х 50 мм	~ 10,5, ~ 11,5

Ширина шва: 8 мм / глубина шва: 30 мм

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.