



«RodStone Шов-фильтр» Система мощения брусчатки

Область применения:

«RodStone – Шов фильтр» - специализированная двухкомпонентная смесь – водопроницаемый раствор на основе полимер-цементного вяжущего и фракционированных кварцевых песков для заполнения швов брусчатки и плит из натурального камня. Рекомендуются для лёгких транспортных нагрузок.

Технические характеристики:

Показатели качества:	Ед. измерения	Значения
Цвет	-	Серый
Количество компонента (Б)	л	1,8
Прочность на сжатие в 28 суток, не менее	МПа	10
Морозостойкость, не менее	Циклы	F75
Зернистость заполнителя	мм	0-1,0
Время использования, не менее	мин.	60
Твердение, не ранее	ч	1
Плотность раствора, не менее	т/м ³	1,6
Толщина шва	см	8-15
Температура нанесения	°С	+10...+30
Расход смеси	кг/м ²	Зависит от геометрии швов

Требования к поверхности:

Обеспечить необходимую глубину швов посредством их продува и/или выскребания. После выскребания швов произвести сухую чистку поверхности в целом. Перед заполнением швов поверхность следует несколько раз тщательно увлажнить в зависимости от ее абсорбирующих свойств. Однако при нанесении раствора в швах не должна находиться вода.

Способ применения:

Компонент (Б) вылить в чистую емкость, затем в него высыпать весь без остатка мешок сухой смеси «RodStone Шов-фильтр» 25 кг (компонент А) и интенсивно

перемешать с помощью электродрели с мешалкой до достижения рабочей консистенции (от землистовлажной до слабопластичной) без комков. При необходимости, допустима регулировка консистенции небольшим количеством чистой воды.

Готовый раствор высыпать на поверхность брусчатки и аккуратно под углом в 90° распределить широким металлическим шпателем по швам. Раствор в швах периодических уплотняется узким (8 мм) шпателем для швов (расшивкой) под небольшим давлением, обеспечивая глубокое и плотное заполнение шва. Не допускать контакта большого количества раствора с лицевыми поверхностями плит, в противном случае чистка плит будет затруднена. **Возможно появление белого налета на брусчатке: для достижения оптимального результата рекомендуется протестировать раствор на отдельном участке поверхности брусчатки.**

Сильные загрязнения удаляются сразу же после нанесения посредством губчатого полутерка для затирок. После высыхания швов (24-48), швы слегка увлажнить, а брусчатку протереть влажной губкой.

Свежеуложенный раствор следует предохранять от высыхания, от воздействия неблагоприятных погодных условий: дождя, мороза, сквозняка, прямых воздействий солнечных лучей. При необходимости - укрыть раствор пленкой. **Не разрешается** проводить строительные работы при температуре воздуха и основания **ниже + 10°C и выше + 30°C.**

Расход смеси: В зависимости от формата брусчатки, а также глубины и ширины шва. В среднем **5-10 кг/м²** при ширине шва 5 мм.

Упаковка и хранение:

Компонент А: **25 кг** - бумажные крафт-мешки.

Компонент Б: **1,8 литра** – пластиковая канистра.

Срок хранения – **12 месяцев** от даты изготовления, указанной на упаковке, в не поврежденной заводской упаковке, избегая увлажнения и резких перепадов температур в крытых складских сухих (влажность воздуха не более 60%) помещениях.

Меры безопасности:

Не допускайте попадания сухой смеси в глаза. При попадании – тщательно промойте пораженный участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу. При работе используйте очки и защитную одежду.