

Шовный наполнитель для брусчатки и плит мощения ДИАМАНТ

Декоративный, двухкомпонентный шовный наполнитель на основе кварцевого наполнителя и полимерного связующего.

Особенности материала

- Высокая водопроницаемость – более 90%
- Морозоустойчивость, стойкость к перепадам температуры.
- Высокая прочность - допускаются нагрузки автотранспорта массой до 3 тонн
- Блокирует прорастание сорняков в межплиточных швах
- Экологически чистый продукт на основе натуральных компонентов – не содержит цемент, синтетические смолы, битум, растворители и т.д.
- Пригоден для облагораживания прикорневой зоны деревьев в городской среде и на приусадебных участках
- Высокая адгезия к камню, металлу и другим материалам
- Удобство в применении – для работы с материалом не требуется использование специальных инструментов и квалифицированный персонал

Инструкция по применению:

Подготовка поверхности

Данный шовный наполнитель допускается использовать только с поверхностями, смонтированными на водопроницаемом основании.

Если на поверхность планируется въезд автотранспорта, то основание должно быть подготовлено в соответствии с ожидаемым типом нагрузки.

Очистить швы от любых видов загрязнений и растительности. Ширина шва должна быть не менее 8мм, глубина шва не менее 30 мм

Проведение работ

1. Открыть крышку ведра, открыть флакон со связующим, находящийся внутри ведра, вылить его содержимое в кварцевый песок и тщательно перемешать состав миксером. Также смешивание двух компонентов можно производить в бетономешалке (смесителе).
2. Обрабатываемую поверхность хорошо пролить водой для наилучшей адгезии с материалом.
3. Равномерно высыпать состав на обрабатываемую поверхность. Время выработки смеси 20-30 минут при температуре +20 С
4. Широким резиновым шибером или жесткой щеткой распределить состав в швы.
5. Еще раз хорошо пролить водой обрабатываемую поверхность для лучшего уплотнения материала в швах.

Если у материала произошла большая усадка , повторить процедуру заполнения швов.

6. Готовую поверхность очистить от остатков состава щеткой средней жесткости.

Застывание состава до начала эксплуатации поверхности составляет 24 часа при отсутствии дождевых осадков и температуре окружающей среды выше 20°C. В течении данного времени необходимо ограничить поверхность от механических воздействий.

Срок полной полимеризации состава до набора максимальной прочности составляет 7 суток при отсутствии дождевых осадков.

Работы с данным материалом допускается производить при температуре не ниже 0°C

Высокая температура сокращает, низкая температура увеличивает время схватывания материала.

Возможно, что после обработки материалом на поверхности останется тонкая полимерная пленка, которая со временем исчезнет под воздействием атмосферных осадков.

ВНИМАНИЕ: НЕ ПРИМЕНЯТЬ В ЗОНАХ ДЛИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ (ЛИВНЕВЫЕ КАНАВЫ, ПРУДЫ, БАССЕЙНЫ ФОНТАНЫ и т.д.)

Меры предосторожности

Хранить в недоступном для детей и домашних животных месте.

При попадании в глаза нужно тщательно промыть глаза проточной водой. При необходимости обратиться за медицинской консультацией (помощью).

Материал является химически и пожаро безопасным. Допускается перевозка любыми видами транспорта.

Условия хранения

Хранить при температуре от -35 °C до + 25 °C .

В случае хранения при температуре ниже 0 °C перед применением материал необходимо выдержать в течении суток при комнатной температуре.

Срок годности

Срок годности 12 месяцев при условии хранения в невскрытой упаковке производителя.

Наличие тонкой пленки на поверхности связующего не является показателем плохого качества.

Варианты применения

Заполнение швов при укладке брусчатки, плит мощения и тротуарной плитки

Расход готовой смеси на 1м²

Размер брусчатки 300мм x 150мм

Толщина брусчатки 30мм

Ширина шва 8мм

Расход смеси 4,5кг



Облагораживание прикорневой зоны деревьев в городской среде и на приусадебных участках



Расход готовой смеси на 1м²

Толщина покрытия 30мм

Расход смеси 57кг

Толщина покрытия 45мм

Расход смеси 90кг

