

MasterSeal® P 117

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для подготовки оснований при герметизации швов

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterSeal P 117 используется в качестве праймера для адсорбирующих поверхностей, таких как бетон, кирпичная кладка, при герметизации швов полисульфидными герметиками MasterSeal CR 170/171. Обладая низкой вязкостью и хорошим проникновением, обеспечивает оптимальную адгезию к пористым адсорбирующим основаниям.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Все поверхности должны быть прочными, чистыми, сухими и очищенными от грязи, пыли, «цементного молочка», масел, красок и других веществ, снижающих адгезию. Обычно для подготовки основания используются пескоструйная обработка или шлифование. Температура основания и окружающей среды должна быть на 3 градуса выше точки росы во время нанесения и отверждения праймера. Бетонное основание должно иметь возраст не менее 7 дней и прочность не менее 70% от прочности при 28 днях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Значение |
|--|-------------------------|
| Плотность | - 0,9 г/см ³ |
| Содержание сухого вещества | 40% |
| Вязкость | - 25 мПас |
| Время жизни при 23°C | 6 часов |
| Соотношение смешивания А:В, по массе | 100:66 |
| Готовность к использованию при 23°C и 50% отн. влажности | 1–4 часа |
| Температура окружающей среды при нанесении | от +5 до +40°C |

Примечание: Приведенные данные основаны на результатах лабораторных испытаний, поэтому возможны определенные разумные отклонения.

НАНЕСЕНИЕ

MasterSeal P 117 поставляется в виде компонента А (смола) и компонента В (отвердитель) в заданном соотношении. Перелейте отвердитель из небольшой отдельной емкости в более объемную емкость с основным полимером. Перемешивание лучше всего производить с помощью тихходной

(150-250 об/мин) электродрели с насадкой. Перемешивайте не менее 1 минуты, уделяя особое внимание боковым стенкам и дну емкости. После перемешивания порция готовой смеси может быть взята для работы, а контейнер тщательно закрыт. При использовании эластичного шнура, последний должен быть уложен до нанесения праймера. Щедро нанесите праймер на поверхность с помощью щетки или распылителя. Кроме температуры окружающей среды, очень важна и температура основания. При низких температурах химические реакции проходят медленно, время отверждения и срок нанесения герметика увеличиваются. При повышенной температуре реакции ускоряются, время отверждения и срок нанесения герметика снижаются. Праймер рекомендуется использовать в течение 6 часов (при 20°C).

РАСХОД

MasterSeal P 117 наносится с расходом 10–20 мл на 1 метр длины шва.

УПАКОВКА

MasterSeal P 117 поставляется в канистре по 1 л.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Тщательно закрытые емкости должны храниться в сухом помещении при температуре 15 — 25°C. Исключить воздействие прямого солнечного света и охлаждения ниже +15°C. При указанных условиях срок хранения материала составляет 12 месяцев.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускать контакта с глазами, кожей и пищевыми продуктами при производстве работ и хранении. В случае проглатывания обратиться за медицинской помощью. Держать продукт подальше от детей и животных. Тщательно закройте емкости после использования. Использовать только в условиях хорошей вентиляции. Избегать вдыхания паров. При работе в закрытом помещении использовать дыхательный аппарат с фильтром для поглощения органических растворителей. Запрещены работы, вызывающие образование искр или открытое пламя, а также курение вблизи рабочего места и места хранения. Убедительно рекомендуется использование защитных очков, перчаток и защитного крема. Используйте промышленные моющие средства, мыло и воду для очистки рук.

MasterSeal® P 117

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для подготовки оснований при герметизации швов

ПРИМЕЧАНИЕ

Информация технического описания основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство — для более подробной консультации или обучения обращайтесь в службу технологической поддержки компании ООО «МБС Строительные системы».

Так как мы не имеем возможности контролировать процесс нанесения и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты, полученные в результате некорректного применения данного продукта. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.

ООО «МБС Строительные системы»
Офис в Москве: +7 495 225 6436
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397
Офис в Казани: +7 843 212 5506
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779
Офис в Екатеринбурге: +7912 690 2865
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763
E-mail: stroysist@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.ru