

MasterSeal® P 698

Однокомпонентная жидкая полиуретановая грунтовка.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterSeal® P 698 – однокомпонентная, отверждающаяся под действием влаги, содержащая растворители, непигментированная грунтовка (праймер) с низкой вязкостью на основе полиуретановой смолы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterSeal® P 698 используется в качестве грунтовки на битумные основания, например при нанесении мембран MasterSeal® M 800, MasterSeal® M 811 и MasterSeal® M 803 при устройстве гидроизоляционных систем. Специально подобранные растворители, используемые в MasterSeal® P 698, оказывают минимальное воздействие на битум.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

- Превосходная адгезия к битумным поверхностям
- Растворители не разрушают битум
- Быстрая скорость сушки
- Низкая вязкость
- Удобство в применении

ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterSeal® P 698 – это однокомпонентный материал. При применении температура материала должна быть в интервале +15...+25°C. Перелить необходимое количество материала из оригинального контейнера в рабочую емкость и нанести на подготовленное основание с применением валика, щетки или разбрызгиванием.

MasterSeal® P 698 полимеризуется под воздействием влаги воздуха и может давать пену при нанесении толстым слоем. Поэтому важно наносить MasterSeal® P 698 тонким слоем и избегать образования луж. Наносить равномерно, прямым и обратным движением валика или щетки. Время отверждения материала зависит от влажности и температуры основания и окружающей среды. При низкой влажности и температуре химическая реакция замедляется. Это приводит к увеличению времени отверждения и интервала повторного нанесения. При высокой влажности и температуре химическая реакция ускоряется, что сокращает указанные временные параметры. После нанесения материал необходимо защищать от прямого контакта с водой в течение примерно 8 часов. Также следует обеспечить испарение растворителей из грунтовки перед нанесением следующего покрытия.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Битумное основание должно быть чистым, сухим, очищенным от масел, смазок, непрочных держащихся частиц и других веществ, которые могут понизить адгезию. Кроме того, битумный материал должен быть крепко связан с основанием. Любые пузыри или раковины должны быть вскрыты, очищены и закреплены.

Температура основания должна быть на 3 градуса выше точки росы.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход MasterSeal® P 698 составляет 0,05-0,15 кг/м² и зависит от внешних условий и качества основания.

Приведенные расходы являются ориентировочными и могут повышаться на очень неровных или пористых основаниях.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытых оригинальных емкостях в сухом помещении при температуре от +15 до +25°C. Избегать прямого воздействия солнечных лучей. Максимальный срок хранения в указанных условиях обозначен на упаковке (см. «Best before ...»).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

В отвержденном состоянии материал MasterSeal® P 698 безопасен для здоровья. При работе с материалом необходимы следующие меры безопасности:

- использовать защитные очки, защитные перчатки и защитную одежду;
- избегать контакта с кожей и глазами;
- при попадании в глаза обратиться к врачу;
- избегать вдыхания паров материала;
- во время нанесения материала нельзя принимать пищу, курить и работать вблизи открытых источников пламени.
- Выполнять требования инструкций по приготовлению и применению полиуретанов и изоцианатов.

Информацию, касающуюся особых опасностей, рекомендаций по безопасности, указаний по транспортировке и утилизации материалов можно получить из Паспорта безопасности вещества.

MasterSeal® P 698

Однокомпонентная жидкая полиуретановая грунтовка.

Технические характеристики*

Основа материала	Полиуретановая смола		
Плотность	г/см ³		~ 1,0
Содержание твердой фазы		%	43
Вязкость	Воронка Бехера 4 мм	с	12
Интервал повторного нанесения	при 10°C	час	мин. 2
		час	макс. 6
	при 23°C	час	мин. 1
		час	макс. 5
при 30°C	час	мин. 1	
	час	макс. 4	
Полное отверждение/возможность химической нагрузки	при 20°C и относительной влажности воздуха 50%	дни	5
Температура основания и окружающей среды		°C	мин. 8
		°C	макс. 30
Относительная влажность воздуха		%	мин. 40
		%	макс. 90
Оттенок цвета	окрашенный		
Упаковка (стандартная)	единица измерения	кг	24
Очистка инструмента и оборудования	Использование подходящего растворителя		
Обозначение уровня опасности	Смотри действующий Лист данных по безопасности вещества.		

*Приведенные значения являются ориентировочными и не предназначены для составления спецификаций.

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

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

LD