

MasterSeal® P 684

Однокомпонентная, содержащая растворитель, грунтовка для поверхностей из нержавеющей стали или цветных металлов

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterSeal® P 684 – однокомпонентная грунтовка (праймер) с низкой вязкостью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

MasterSeal® P 684 применяется в качестве промежуточного адгезионного слоя, например, при нанесении напыляемых мембран MasterSeal® 800 на поверхности из высококачественной нержавеющей стали или цветных металлов, например, алюминия, цинка, меди.

Используется, в случае необходимости, как праймер для полиуретановых покрытий серии MasterSeal или MasterTop.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

- Превосходная адгезия к металлическим поверхностям;
- Быстрое отверждение;
- Короткое время межслойной выдержки;
- Низкая вязкость;
- Удобство в применении.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание, на которое будет наноситься MasterSeal® P 684, должно быть чистым, сухим, очищенным от масел, смазок, непрочной держащихся частиц и других веществ, которые могут понизить адгезию. Температура основания должна быть на 3 градуса выше точки росы.

Применение материала

MasterSeal® P 684 – это однокомпонентный материал. При применении температура материала должна быть в интервале 15–25 °С. При хранении возможно частичное оседание пигмента, поэтому перед применением продукт необходимо хорошо перемешать. Нанесение на подготовленное основание проводят с использованием мягкой ткани или щетки равномерным тонким слоем, избегая образования луж. После нанесения материал необходимо защищать от прямого контакта с водой в течение

примерно 8 часов и обеспечить испарение растворителей из грунтовки перед нанесением следующего покрытия.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход MasterSeal® P 684 составляет 0,04–0,06 кг/м² и зависит от внешних условий и качества поверхности.

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

УПАКОВКА

Материал упакован в металлическую банку весом 4,7 кг.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в закрытых оригинальных емкостях в сухом помещении при температуре от 15 до 25 °С. Избегать прямого воздействия солнечных лучей.

Максимальный срок хранения в указанных условиях обозначен на упаковке (см. «Best before...»).

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА/МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

В отвержденном состоянии материал MasterSeal® P 684 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.

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

MasterSeal® P 684

Однокомпонентная, содержащая растворитель, грунтовка для поверхностей из нержавеющей стали или цветных металлов

Технические характеристики*			
Основа материала	Полиуретан		
Цвет	Прозрачный		
Плотность	единица измерения	г/см ³	~0,9
Содержание твердой фазы	по объему	%	25
Вязкость	Воронка Бехера 4 мм	с	20
Интервал повторного нанесения	при 10°C	час	мин. 2
		час	макс. 4
	при 23°C	час	мин. 0,5
		час	макс. 2
	при 30°C	час	мин. 0,25
		час	макс. 1
Полное отверждение/возможность химической нагрузки	при 20°C и относительной влажности воздуха 50%	дни	5
Температура основания и окружающей среды	единица измерения	°C	мин. 8
		°C	макс. 30
Относительная влажность воздуха	единица измерения	%	макс. 80
Упаковка (стандартная)	единица измерения	кг	4,7

Продукция сертифицирована.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки Master Builders Solutions.

Представленная информация основана на нашем текущем опыте и знаниях, имеющихся в компании на сегодняшний день. В связи с наличием многочисленных факторов, влияющих на результат применения материала, информация не подразумевает нашей юридической ответственности. Так как мы не имеем возможности контролировать процесс применения материала и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материала и гарантируем его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте www.master-builders-solutions.ru

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: +7 912 690 2865
 Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763
 E-mail: stroysist@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.ru
 LD

® = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира