



Технический паспорт

DOWSIL™ Primer-C

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Неокрашивающая силановая грунтовка для строительных применений
- Отверждение в присутствии влаги
- Ускоренная адгезия к поливинилиденфториду (PVF2)- или краскам на основе Кунар
- Ускоренная адгезия к порошковым полиэфирным краскам
- Грунтовка для пластмасс

Силановый усилитель адгезии на основе растворителя для поливинилиденфторида (PVF2) или красок на основе Кунар® и других пластмассовых поверхностей

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Ускоренная адгезия герметика DOWSIL™ 983 для структурного остекления, герметика DOWSIL™ 993 для структурного остекления и герметика DOWSIL™ 993N для структурного остекления к поливинилиденфториду (PVF2)- или краскам на основе Кунар
- Ускорение адгезии к пластмассовым поверхностям

ХАРАКТЕРНЫЕ СВОЙСТВА

Для составителей спецификаций: данные показатели не предназначены для использования при составлении спецификаций.

Свойство	Единицы измерения	Значение
Кроющая способность, для непористых субстратов	фут ² /галлон	800
Линейная кроющая способность, при ширине полосы нанесения 1/2 дюйма	фут/галлон	10000
Относительная плотность		0,90
Цвет		Бесцветны
Температура вспышки	°C (°F)	-4 (25)
Содержание летучих органических соединений ¹	г/л	855

¹С учетом требований Окружного органа контроля за качеством воздуха Южного побережья (Калифорния, США). Указывается максимальное содержание летучих органических соединений, включая и не включая воду и соединения, освобожденные от перечисления.

ОПИСАНИЕ

DOWSIL™ Primer-C является силановым усилителем адгезии на основе растворителя, имеющим строительные применения для пластмассовых и окрашенных поверхностей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Грунтовка DOWSIL Primer-C обеспечивает более быструю адгезию в условиях низкой температуры и низкой влажности.

Другие преимущества могут быть определены при проведении испытаний в фактических условиях применения.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед грунтованием тщательно очистить поверхности, сначала удалив щеткой сыпучий материал, а затем протерев поверхность безворсовой тканью, смоченной соответствующим растворителем.

Сразу после очистки протереть поверхности насухо. На непористые субстраты грунтовку DOWSIL Primer-C следует наносить безворсовой тканью для достижения максимальной кроющей способности и получения равномерной тонкой пленки.

Хотя можно наносить грунтовку DOWSIL Primer-C и с помощью кисти, но кроющая способность при этом будет уменьшена, и будет трудно получить равномерно тонкую пленку.

Грунтовку DOWSIL Primer-C следует наносить до установки уплотнительного шнура в швы с уплотнением. Грунтовке нужно дать подсохнуть в течение 20 минут при комнатной температуре или 1 часа при 5°C (41°F), прежде чем наносить и обрабатывать герметик. Поскольку для отверждения этой грунтовки требуется влага, в условиях низкой температуры для протекания реакций отверждения требуется дополнительное время, прежде чем можно будет наносить герметик. Дополнительную информацию см. в опубликованном руководстве по нанесению герметиков.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Грунтовка DOWSIL Primer-C чрезвычайно огнеопасна. Принимайте меры предосторожности при обращении с ней.

НЕ ИМЕЕТ ОГРАНИЧЕНИЙ - При необходимости, может быть предоставлен любому лицу
®™ DOW Diamond и DOWSIL являются торговыми марками The Dow Chemical Company
Kumar – зарегистрированная торговая марка корпорации Arkema Incorporated.
DOWSIL™ Primer-C
© 2017 The Dow Chemical Company. Все права защищены.

СВЕДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТА, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ ВКЛЮЧЕНЫ В ДАННЫЙ ДОКУМЕНТ. ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ О БЕЗОПАСНОМ ПРИМЕНЕНИИ И ВОЗМОЖНОМ РИСКЕ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ ОЗНАКОМТЕСЬ СО СПЕЦИФИКАЦИЯМИ ПРОДУКТА И ЛИСТАМИ БЕЗОПАСНОСТИ, А ТАКЖЕ С ПОМЕТКАМИ НА УПАКОВКЕ. С ЛИСТАМИ БЕЗОПАСНОСТИ МОЖНО ОЗНАКОМИТЬСЯ НА САЙТЕ WWW.CONSUMER.DOW.COM. ВЫ ТАКЖЕ МОЖЕТЕ ОБРАТИТЬСЯ ЗА КОНСУЛЬТАЦИЕЙ К ПРЕДСТАВИТЕЛЮ DOW, ДИСТРИБЬЮТОРУ ИЛИ ПОЗВОНИВ В СЛУЖБУ ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ DOW.

СРОКИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Когда грунтовка не используется, емкости с грунтовкой должны быть плотно закрыты. При хранении при температуре не выше 32°C (90°F) в исходных, не вскрытых емкостях срок годности грунтовки DOWSIL Primer-C составляет 18 месяцев от даты изготовления.

УПАКОВКА

Этот продукт поставляется в емкостях разных размеров. Размеры емкостей меняются в зависимости от регионов поставки. Для получения дополнительной информации обращайтесь к торговому представителю.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Примечание. Эта грунтовка будет растворять теплоизоляционные блоки из пенополистирола, используемые в системах наружной изоляции и отделочных системах. Избыточное нанесение этого

продукта на субстраты в системах наружной изоляции и отделочных системах может нарушить целостность субстрата и стать причиной аннулирования гарантии производителей этих систем.

Грунтовка с истекшим сроком годности становится молочно-белой.

Данный продукт не проходил испытания и не представлен в качестве пригодного для применения в медицине и фармацевтике.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Для оказания поддержки клиентам в вопросах безопасности применения продукции, компания Dow создала в каждом регионе службы сопровождения продукции (Product Stewardship), группы специалистов в области безопасности продуктов и соответствия регулирующим нормам.

Для получения дополнительных сведений, пожалуйста, посетите сайт www.consumer.dow.com или обратитесь к представителю Dow в Вашем регионе.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ – НЕОБХОДИМО ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ

Сведения, содержащиеся в данном документе, предоставлены добросовестно и считаются точными. Тем не менее, поскольку компания не может контролировать условия и методы использования своих продуктов, эта информация не заменяет проверок, проводимых заказчиками с целью убедиться в безопасности, эффективности и полной пригодности продуктов

компании для предполагаемого конечного использования. Советы по использованию не должны трактоваться как побуждение к нарушению каких-либо патентов.

Единственной гарантией Dow является то, что продукция компании в действительности соответствует спецификациям продаж на момент отгрузки.

Исключительным правом конечного пользователя по этому гарантийному обязательству является возмещение расходов в размере цены покупки или замена любого продукта, не соответствующего условиям этой гарантии.

**В МАКСИМАЛЬНОЙ
СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ
ПРИМЕНЯЕМЫМИ
ПРАВОВЫМИ НОРМАМИ,
DOW НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ
НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ,
ЯВНЫХ ИЛИ
ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ,
ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ
ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ
ПРОДАЖИ ИЛИ
ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ
КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ.**

**DOW НЕ НЕСЕТ
ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА
ЛЮБОЙ СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ
КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ.**

www.consumer.dow.com

