ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



Огнезащитная силиконовая пена QS119F

Описание продукции	FIRE-KORESEAL QS119F - это двухкомпонентная силиконовая пена RTV с исключительной огнестойкостью (пожаростойкостью). FIRE-KORESEAL QS119F обладает СЕРТИФИКАТОМ ASTM E 84.						
Применение	 Противопожарная защита и герметизация стыков со зданием. Гидроизоляция и противопожарная защита электрооборудования. Терметизация стыков с гипсокартоном, кабельным лотком 						
	EÁ EÁ EÁ	Á Á Á	ÁÁ	È			
	ASTM E	34					
	ËÁ ËÁ Á	ÁÁ					

Основные характеристики

П	оказатели	Компонент А	Компонент Б	
Характеристики	Внешний вид	Черный	Белый	
не отвержденного	Удельный вес (25 ℃)	1.1±0.1	1.1±0.1	
	Вязкость	8 Па∙с	8 Па∙с	
	Внешний вид	Мягкая пена черного цвета		
	Жизнеспособность¹(23℃)	1~3 мин		
Характеристики отвержденного	Плотность	$0.2 \sim 0.4 \text{ (r/cm}^3) \text{ (ASTM D 3575)}$		
отворящонного	Скорость расширения	Приблизительно 250%		
	Структура ячейки	Закрытая ячейка (пена с закрытыми порами)		
	Огнестойкость	Превосходная		

^{*} ASTM: Американское общество испытаний и материалов.

Испытано при температуре 23 С, относительной влажности 50%)

- 1) Эти значения свойств проверены в лабораторных условиях. Они могут быть изменены с помощью тестирования и условий хранения.
- 2) Пожалуйста, свяжитесь с торговым представительством КСС перед написанием спецификаций на этот продукт.

Состав

- Силиконовый полимер

Как пользоваться

1) СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ и ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

КСС QS119F Силиконовая пена должна быть смешана в соотношении 1: 1 РТА к РТВ по весу для достижения оптимальных свойств. При таком соотношении компонентов обычно жизнеспособность составляет 1 ~ 3 мин (при 23 $^{\circ}$ С, 50% относительной влажности).

2) НАНЕСЕНИЕ ГЕРМЕТИК

После смешивания РТА, РТВ время работы должно быть завершено до достижения жизнеспособности (1 ~ 3 мин). QS119F следует наносить в соответствии со степенью расширения стыка. Нанести герметик глубоко в детали стыка под герметик. Герметик необходимо идеально залить в полость шва.

¹ Жизнеспособность – это рабочее время, при котором продукт остается текучим после смешивания при коэффициенте 1:1 Уведомление

3) OCMOTP

Осмотр следует проводить после высыхания герметика. Если есть пустоты, их следует заполнить QS119F.

4) ОЧИСТКА

Очистите все материалы вокруг области отверждения герметика и не касайтесь, пока герметик отверждается

Особенности

- 2-ух Компонентный - Огнезащитный

Хранение и упаковка

Срок годности и хранение

- Использовать в течение 6 месяцев со дня изготовления. Так как может быть возможно изменение качества при очень длительном хранении, то рекомендуется использование в течении срока годности.
- Хранить в сухом прохладном месте вдали от прямых солнечных лучей.
- Держите в месте, где ребенок никогда не смог бы дотронуться, прикоснуться кожей или проглотить.
- Хранить в оригинальной закрытой таре в сухом месте. Температура не должна превышать 25 $^{\circ}$ C. В течение длительного времени (рекомендуется 5 $^{\circ}$ C).
- Пожалуйста, обратитесь к паспорту безопасности продукта для получения более подробной информации о безопасности

Упаковка

19 л. пластиковая канистра, 20кг

Примечание

Меры предосторожности при обращении

- 1) Так как может быть возможно изменение качества при очень длительном хранении, то рекомендуется использование в течении срока годности.
- 2) Обеспечьте постоянную вентиляцию на рабочем месте.
- 3) Держите в месте, где ребенок никогда не смог бы дотронуться, прикоснуться кожей или проглотить.
- 4) Храните или выполняйте работу вдали от источника тепла или огня.
- 5) Не использовать, кроме как по прямому назначению.
- 6) Не наносите удары по пластиковой канистре.
- 7) Избегайте попадания прямых лучей света и держите в плотно закрытом состоянии, в помещении с наименьшей влажностью.
- 8) При работе с этим продуктом надевайте защитные очки и перчатки.
- 9) Не смешивать с другими продуктами.
- 10) После работы тщательно помойте руки.
- 11) Утилизируйте содержимое и контейнер в соответствии со всеми применимыми правилами.
- ※ В случае других вопросов обратитесь в службу поддержки клиентов.
- Ж Если с продуктом что-то не так, это компенсируется регулированием компенсации

Ограничение

QS119F не рекомендуется применять:

- 1) К строительным материалам, которые препятствуют адгезии или обесцвечиваются, выделяют масло, пластификатор или растворитель и т. д.
- 2) В полностью замкнутом пространстве.
- 3) Когда температура поверхности основания превышает 50 $^{\circ}$ С или ниже 5 $^{\circ}$ С.
- 4) На влажную или покрытую инеем поверхность.
- 5) В дождливый день (когда относительная влажность выше 85%).
- 6) Для непрерывного погружения в воду или под землю.

- 7) На поверхности, которые будут находиться в непосредственном контакте с едой.
- 8) В местах непрерывного высокого давления и высокой температуры.
- 9) Пожалуйста, проверьте требуемые свойства и класс сертификации
- 10) Область швов там, где ожидается физическое трение.
- 11) В областях, в которых будет требоваться дальнейшее окрашивание герметика.
- 12) Не рекомендуется использовать на поликарбонатном пластиковом покрытии, самоочищающемся стекле, не окрашивающем покрытии фтора. На других типах пластмасс герметик должен быть испытан до применения.
- 13) Не использовать с несовместимыми материалами.
- 14) Не использовать для структурного остекления.

Информация о гарантии

Пожалуйста, прочтите внимательно.

Информация, содержащаяся в данном документе, предоставлена добросовестно и считается точной. Однако, поскольку условия и методы использования наших продуктов находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать вместо тестов, проводимых заказчиком, чтобы убедиться, что продукты КСС безопасны, эффективны и полностью удовлетворяют предполагаемому конечному использованию. Единственная гарантия КСС заключается в том, что продукт будет соответствовать коммерческим спецификациям КСС, действующим на момент отгрузки. Ваше исключительное средство правовой защиты в случае нарушения такой гарантии ограничивается заменой любого продукта, который не соответствует гарантии. КСС прямо отказывается от любых других явных или подразумеваемых гарантий пригодности для определенной цели или товарной пригодности. Если КСС не предоставит вам конкретное, должным образом подписанное подтверждение пригодности к использованию, КСС не несет ответственности за любые случайные или косвенные убытки. Предложения по использованию не должны рассматриваться как побуждение к нарушению какого-либо патента.

1-й выпуск

2010-10-12

Редакция

2020-01-23

* Пожалуйста, обратитесь к паспорту безопасности материалов, если вы хотите узнать более конкретное использование или меры предосторожности. для получения дополнительной информации посетите наш веб-сайт www.kccworld.co.kr

