


<b>svt-BRANDSCHUTZ</b> <b>Vertriebsgesellschaft mbH</b> <b>International</b> Gluesinger Straße 86 21217 Seevetal Germany Tel: + 49 4105 4090-0 Fax: + 49 4105 4090-32 www.svt.de info@svt.de	<b>ПИРО-СЕЙФ</b> <b>ФЛАММОПЛАСТ КС 1</b>	
	<b>Таблица технических данных</b>	

### Описание продукта

**ПИРО-СЕЙФ ФЛАММОПЛАСТ КС 1** является не содержащим растворителей и галогенов огнезащитным покрытием на водной основе с органическими и неорганическими наполнителями.

**ПИРО-СЕЙФ ФЛАММОПЛАСТ КС 1** при воздействии огня образует теплоизолирующий пенный слой, который защищает покрытую поверхность от непосредственного воздействия огня

### Допуски в эксплуатацию

Допущен к эксплуатации Немецким Институтом Строительной Техники, Берлин, под номером допуска Z-19.11-389.

**ПИРО-СЕЙФ ФЛАММОПЛАСТ КС 1** применяется в качестве составляющей различных систем противопожарной защиты компании svt, таких как покрытия для кабелей, кабельного бандажа, переборки для проводки кабелей и труб, а также в системе уплотнения швов во внутренних условиях.

При необходимости могут быть предоставлены соответствующие национальные и международные допуски в эксплуатацию.

### Свойства

Цвет	белый
Плотность (+ 20° C)	1,20 – 1,37 г/см <sup>3</sup>
Вязкость (+ 20° C)	8.000 – 12.500 мПа
Содержание летучих органических веществ (VOC-Gehalt)	< 140 г/л

### Переработка

При мин. +5°С и относительной влажности воздуха < 85%. Поверхность должна быть очищена от загрязнений и старых покрытий. Для предварительной обработки поверхности рекомендуется использовать универсальное средство для очистки RM 22. Остатки тщательно смыть водой.

Перед переработкой продукт хорошо размешать.

Нанесение материала может производиться при помощи кисти, валика или безвоздушным методом распыления (Airless), форсункой с отверстием > 0,019 дюймов = 0,48 мм\*


### Расход материала

Вес высохшего покрытия по отношению к весу нанесенного покрытия	Наносимое количество**	Толщина мокрого слоя***	Толщина сухого слоя***
62 – 72 %	1.000 г/м <sup>2</sup>	ок. 800 мкм	са. 500 мкм

\* Получение желаемой вязкости продукта для переработки возможно добавлением воды до 2% объема продукта. Рабочие инструменты сразу после окончания работы промыть водой.

\*\* Необходимое количество наносимого покрытия может изменяться в зависимости от требований к покрытию или условий допуска в эксплуатацию.

\*\*\* Необходимо учитывать соответствующие потери материала.

<b>svt-BRANDSCHUTZ</b> <b>Vertriebsgesellschaft mbH</b> <b>International</b> Gluesinger Straße 86 21217 Seevetal Germany Tel: + 49 4105 4090-0 Fax: + 49 4105 4090-32 www.svt.de info@svt.de	<b>ПИРО-СЕЙФ</b> <b>ФЛАММОПЛАСТ КС 1</b>	
	<b>Таблица технических данных</b>	

**Наносимое количество**

	Наносимое количество г/м <sup>2</sup>	Толщина сухого слоя ок. мкм
Кабель по методу испытаний Института IVMB	1.400 – 1.800	700 - 900
Кабель по IEC 60 332-3 Категория A (прежде IEC 332-3 Кат. A)	1.000	500
	Наносимое количество г/м <sup>2</sup>	Толщина сухого слоя ок. мкм
Кабельная переборка S 90 по DIN 4102-9 Допуск DIBt № Z-19.15-21	1.400	700
Уплотнение швов F 90 по DIN 4102-2 Акт испыт. № 84 936	≥ 2000	1.000 – 2.000

**Очистка**

Немедленно водой

**Время сушки**

При +23 °С и относительной влажности воздуха 65% ± 3%.

Пыль не прилипает	Дальнейшее нанесение	Полное высыхание
мин. 6 часов	мин. 8 часов.	мин. 4 дня

**Упаковка**

Полиэтиленовое ведро емкостью 12,5 кг.

**Указания по безопасности**

**ПИРО-СЕЙФ ФЛАММОПЛАСТ КС 1** не является опасным материалом в соответствии с GefStoffV и не относится к опасным грузам в соответствии с GGVS/ADR. Подробная информация содержится в таблице данных по безопасности

**Хранение**

 При комнатной температуре (от +5 °С до +25 °С).  
 Защищать от мороза.

**Срок хранения**

18 месяцев в закрытой оригинальной упаковке.

Эти технические данные должны служить Вам помощью и информацией при использовании продукта. Приведенные данные опираются на настоящий уровень нашего опыта и предусмотрены для нормальных рабочих условий. Для применения в особых условиях необходимо проконсультироваться с нашим Техническим Отделом. Так как качество использования системы в значительной мере зависит от тщательного и надлежащего монтажа, изготовитель не несет ответственности за приведенные данные. В остальном, мы обеспечиваем, согласно договору, качество наших продуктов в рамках общих условий купли-продажи.