


<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	<h1>ПИРО-СЕЙФ DG</h1>	
	<h2>Таблица технических данных</h2>	

### Описание продукта

**ПИРО-СЕЙФ DG** является не содержащей летучих органических веществ (VOC) водной дисперсией с неорганическими наполнителями. Гибкое и эластичное покрытие обладает великолепным качеством сцепляемости с поверхностью. При температурах выше 160°C **ПИРО-СЕЙФ DG** образует защитный изолирующий слой. Благодаря ступеням реакции на различных стадиях пожарной нагрузки образуется плотная связная защитная масса. Составные вещества стабилизируют и сплавливают устойчивые к высоким температурам графитовые прослойки, обеспечивая тем самым эффективную огнезащиту.

### Допуск в эксплуатацию

Общий допуск строительного надзора № Z-19.11-1917 Немецкого Института Строительной техники (DIBt), Берлин: строительные материалы, образующие защитное покрытие – **ПИРО-СЕЙФ DG** и **ПИРО-СЕЙФ DG-CR**, класс огнестойкости B-s1,d0 (трудновоспламеняемый) по DIN EN 13501-1.

### Область применения

**ПИРО-СЕЙФ DG** применяется как вспучивающееся в случае пожара изолирующее покрытие для защиты оснований из древесины и стали, различных искусственных материалов, бетона, минераловатных плит и тканей. В зависимости от основания может возникнуть необходимость нанесения промежуточных слоев.

### Свойства

Цвет	красного железа или антрацит
Плотность (+ 20° C)	1,00 – 1,25 г/см <sup>3</sup>
Вязкость (+ 20° C)	6.000 – 10.000 мПа (тиксотропный)
Содержание летучих органических веществ (VOC-Gehalt)	< 140 г/л

### Переработка

Нанесение материала может производиться при помощи кисти, валика, лакировкой безвоздушным методом распыления (форсункой с отверстием ≥ 0,061 дюймов = 1,54 мм) или лакировкой при применении сжатого воздуха (форсунка с отверстием ≥ 3,5 мм). Для достижения оптимальной вязкости продукта возможно добавление воды до 3% объема продукта.

### Расход материала

Вес высохшего покрытия по отношению к весу нанесенного покрытия	Наносимое количество*	Толщина мокрого слоя**	Толщина сухого слоя**
67 – 77 %	1.000 г/м <sup>2</sup>	ок. 1.100 мкм	ок. 600 мкм

\* Нанести необходимое количество покрытия в соответствии с допуском в эксплуатацию.

\*\* Необходимо учитывать соответствующие потери материала.


### Время сушки

(при +23°C и относительной влажности воздуха 60% ± 3%)

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

### Упаковка

Полиэтиленовое ведро емкостью 10 кг.

<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	<h1>ПИРО-СЕЙФ DG</h1>	
<h2>Таблица технических данных</h2>		

**Указания по безопасности**

**ПИРО-СЕЙФ DG** 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°C до +25°C). 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.

---

