

## Fireguard® 910-FOB-NL1

Flexible Polyvinyl Chloride

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

Fireguard®910-FOB-NL1 is a flexible polyvinyl chloride material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

Fireguard®Typical application areas of 910-FOB-NL1 are: wire and cable

Главная Информация			
Используется	Применение проводов и кабелей Материал оболочки кабельного отсека для потолка		
Рейтинг агентства	UL QMTM2. E200337		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.60	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore C, 10 sec)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	17.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура непрерывного использования	75.0	°C	ASTM D794
Температура ломкости	-8.00	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	30	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150
1 kHz	4.65		ASTM D150
1 MHz	3.59		ASTM D150
Коэффициент рассеивания			ASTM D150
1 kHz	0.083		ASTM D150
1 MHz	0.035		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	42	%	ASTM D2863

Дополнительная информация			
Dynamic Heat Stability @ 205C, 100 RPM, 72 gr.#5 Bowl (Min.s to decomposition) - 57Kayeness ACR @350F, 1000 sec -1 (Pa-sec) = 290Cone Calorimeter @ 75 kW/m2Peak Heat Release Rate (kw/m2) = 111Avg. Heat Release Rate (kw/m2) = 60Total Heat Released (MJ/m2) = 77Avg. Heat of Combustion (MJ/kg) = 13.5Avg. Specification Extinction Area (m2/kg) = 325Peak Smoke (i/m) = 2.3			

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

