

## Excelprene® 5190

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

S&E; Specialty Polymers, LLC

### Описание материалов:

Excelprene®5190 is a polyolefin thermoplastic elastomer (TPO (POE)) product. It is available in North America. Excelprene®5190 applications include wires and cables and engineering/industrial accessories.

Features include:

Flame Retardant

Good UV resistance

Good flexibility

chemical resistance

non-toxic

### Главная Информация

Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая гибкость Хорошая химическая стойкость Нетоксичный Без галогенов Огнестойкий
----------------	---

Используется	Детали Насоса Применение проводов и кабелей
--------------	--

Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет
-------------	-------------------------------------

Формы	Частицы
-------	---------

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>

88

Твердость дюрометра (Shore A, 3 sec)	90		ASTM D2240
--------------------------------------	----	--	------------

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	19.3	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ASTM D412

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -60.0	°C	ASTM D746

Электрический	Номинальное значение	Метод испытания
Диэлектрическая постоянная	2.10	ASTM D150

#### Дополнительная информация

Suggested Stock Temperature: 165-180°F Temperature Rating: 105°C

\* 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



WeChat