

# Polyrocks EP8400X150F-1

Crosslinked Polyethylene

Polyrocks Chemical Co., Ltd

## Описание материалов:

Irradiation cross-linked low-smoke halogen-free flame retardant polyolefin wire & cable compound is environmental flame retardant material with hydroxide as main flame retardant elements. Dehydration endothermic and carbonize play the flame retardant performance. Irradiation cross-linked low-smoke halogen-free flame retardant polyolefin wire & cable compound, which Mechanical properties meet the requirements of XLPE coating of electronic wire, automotive wire and photovoltaic wire, flammability reach UL1581 FT-2, and meet the requirements of ROHS, SVHC, PFOS & PFOA, 16P, Halogen, PAHs...etc.

Главная Информация		
Добавка	Огнестойкий 2	
Характеристики	Отличная технологичность	
	Низкий дым	
	Переключатель излучения	
	Хорошая электрическая производительность	
	Без галогенов	
	Огнестойкий	
Используется	Применение проводов и кабелей	
	Проволочная оболочка	
	Материал оболочки электронного кабеля	
Типы проводов	ФТ-2	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)	
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS	
Формы	Частицы	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.35	g/cm <sup>3</sup>
РН	5.2	
Токсичность	0	
Плотность Дыма		
	Flame	60
Flameless	140	
Электропроводность	1.40	μS/mm
Галогеновая кислота газ Эволюция	1.10	mg/g
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	14.0	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	310	%

Старение	Номинальное значение	Единица измерения
Изменение прочности на растяжение в воздухе (180°C, 168 hr)	-6.0	%
Изменение максимального удлинения в воздухе (180°C, 168 hr)	-20	%
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура ломкости	-40.0	°C
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Сопротивление громкости (20°C)	3.2E+14	ohms-cm
Диэлектрическая прочность	27	kV/mm
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения
Индекс кислорода	30	%

\* 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

