

# Polyrocks EP8400X105V-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 VW-1, and meet the requirements of ROHS, SVHC, PFOS & PFOA, 16P, Halogen, PAHs... etc.

Главная Информация		
Добавка	Огнестойкий 2	
Характеристики	Низкий дым	
	Переключатель излучения	
	Без галогенов	
	Твердость, низкая	
	Огнестойкий	
Используется	Применение проводов и кабелей Проволочная оболочка Материал оболочки электронного кабеля	
Типы проводов	VW-1	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)	
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS	
Формы	Частицы	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.70	g/cm <sup>3</sup>
PH	5.4	
Токсичность	1.20	
Плотность Дыма		
Flame	50	
Flameless	120	
Электропроводность	1.30	μS/mm
Галогеновая кислота газ Эволюция	0.00	mg/g
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	10.8	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	170	%
Старение	Номинальное значение	Единица измерения

Изменение прочности на растяжение в воздухе (136°C, 168 hr)	-2.0	%
---	------	---

Изменение максимального удлинения в воздухе (136°C, 168 hr)	-12	%
---	-----	---

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура ломкости	-25.0	°C
----------------------	-------	----

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
---------------	----------------------	-------------------

Сопrotивление громкости (20°C)	1.0E+14	ohms-cm
--------------------------------	---------	---------

Диэлектрическая прочность	25	kV/mm
---------------------------	----	-------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения
------------------	----------------------	-------------------

Индекс кислорода	45	%
------------------	----	---

\* 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