

Petrothene® YR92126

Crosslinked Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

PETROTHENE YR92126 has been specially formulated for use as shielding and jacketing for medium voltage power cable. When properly extruded, cables produced with YR92126 will meet the requirements of AEIC CS 5-82 and ICEA S-66-524. YR92126 is a thermoplastic polyolefin-based, semiconductive, deformation resistant, black compound. Antioxidant has been added to ensure thermal stability during processing and enhance product performance.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Полупроводникового		
	Устойчивость к окислению		
Используется	Кабельная оболочка		
	Применение проводов и кабелей		
	Проволочная оболочка		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзионная форма для провода и кабеля		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ASTM D1505
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F0)	168	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	59		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	12.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	240	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (100°C, 168 hr)	0.0	%	ASTM D573
Изменение максимального удлинения в воздухе (100°C, 168 hr)	-10	%	ASTM D573
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-25.0	°C	ASTM D746
Heat Distortion			ASTM D1047
110°C	1.0	%	ASTM D1047
121°C	6.0	%	ASTM D1047
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Сопrotивление громкости

3.0

ohms-cm

ASTM D991

* 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