

## Petrothene® XL07407

Polyolefin

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Petrothene XL07407 is a colorable, non-halogenated, flame retardant compound crosslinkable via continuous vulcanization (C.V.).

Petrothene XL07407 is used in 125°C automotive wire & cable applications (SAE J1128) and UL 125°C appliance and SIS wire.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению Огнестойкий		
Характеристики	Сополимер Устойчивость к окислению Crosslinkable Без галогенов Огнестойкий		
Используется	Изоляция низкого напряжения Изоляционный материал электрического проводника Применение проводов и кабелей Применение в автомобильной области		
Типы проводов	SIS		
Рейтинг агентства	SAE J1128		
Внешний вид	Белый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	20.7	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	220	%	ASTM D412
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (165°C, 168 hr)	1.0	%	ASTM D573
Изменение максимального удлинения в воздухе (165°C, 168 hr)	-2.0	%	ASTM D573
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	107 - 113	°C	

Зона цилиндра 2 температура.	107 - 113	°C
Зона цилиндра 3 темп.	107 - 113	°C
Температура адаптера	113 - 118	°C
Температура расплава	116 - 127	°C
Температура матрицы	32.2 - 48.9	°C

#### Инструкции по экструзии

Head Temperature: 235 to 245°F Curing line steam temperature should be at least 400°F.

\* 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

