

Alkadyne™ MD0898-1

Medium Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

Описание материалов:

Alkadyne MD0898-1 is a black, high molecular weight MDPE co-polymer, developed as a general purpose extrusion resin for use in wire & cable applications.

Alkadyne MD 0898-1 has been designed for uses as a jacketing compound for buried wires and cables where abrasion resistance and cut-through resistance in rocky terrain is required. Suitability for use in any application should be determined by appropriate performance testing.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Высокая Молекулярная масса		
	Средняя плотность		
Используется	Кабельный кожух		
	Применение проводов и кабелей		
	Кожух провода		
Рейтинг агентства	Как 1049-2003		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.953	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (2.00 mm, 100% Igepal CO-630, F0)	> 250	hr	AS 1049.2
Содержание черного углерода ¹	2.3	%	ASTM D1603
Дисперсия черного углерода			ISO 18553
Appearance	>A		
Rating	< 3		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	18.0	MPa	
Break	25.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Изменение максимального удлинения	> 80	%	ASTM D638
-----------------------------------	------	---	-----------

NOTE

1. ASTM D1606

* 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

