

AXELERON™ FO 6549 NT CPD

Colorable Medium Density Polyethylene Compound for Cable Jacketing

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

AXELERON™ FO 6549 NT CPD is a medium-density polyethylene compound ("CPD") designed for communications and power cable jacket use. It provides good electrical properties' processability combined with toughness, and stress crack resistance.

Specifications

AXELERON™ FO 6549 NT CPD meets the following raw material specifications:

ASTM D 1248 Type II, Class A, Category 4

Главная Информация			
Используется	Волоконно-оптический кабель с гнездом Кабельная оболочка Кабельная оболочка Применение проводов и кабелей Волоконно-оптический кабель		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.935	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.70	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F0)	> 500	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	27.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -100	°C	ASTM D746
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	204 - 227	°C	
Инструкции по экструзии			

Melt extrusion temperatures in the range of 400-440°F are suggested for AXELERON™ FO 6549 NT CPD.

* 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

