

Borlink™ LE0595-07

Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

Borlink LE0595-07 is a crosslinkable black polyethylene compound, specially designed for semiconductive conductor shield or bonded insulation shield of energy cables.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Crosslinkable		
	Теплостойкость, высокая		
	Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Применение проводов и кабелей		
	Изоляционный материал		
Рейтинг агентства	AEIC CS8		
	ICEA S-93-639		
	ICEA S-94-649		
	ICEA S-97-682		
	IEC 60502-2		
	IEC 60840		
	UL 1072		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ASTM D1505
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	18.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	200	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (150°C, 168 hr)	< 25	%	ASTM D573
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -35.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости			ASTM D991
	23°C	< 50	ohms·cm

90°C	< 5.0E+2	ohms-cm	ASTM D991
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	115 - 125	°C	
Инструкции по экструзии			
Hopper Drying: 60°C			
NOTE			
1.	510 mm/min		
2.	510 mm/min		

* 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

