

Borlink™ LE0504

Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

Borlink LE0504 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		
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		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ASTM D1505
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	16.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	300	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (150°C, 168 hr)	> 75	%	ASTM D573
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -35.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости			ASTM D991
23°C	< 30	ohms-cm	ASTM D991
90°C	< 1.0E+2	ohms-cm	ASTM D991
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	115 - 125	°C	
Инструкции по экструзии			

Hopper Drying (4 h) 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



WeChat