

Borlink™ LE0550DC

Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

Borlink LE0550DC is a Supersmooth crosslinkable black polyethylene compound, specially designed for semiconductive conductor screen and bonded insulation screen of energy cables.

Главная Информация	
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный
Характеристики	Crosslinkable
Используется	Применение проводов и кабелей Изоляционный материал

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Влага	100	ppm	Karl Fisher
Термокомплект ¹			IEC 60811-507
Elongation under load : 200°C	25	%	IEC 60811-507
Permanent deformation : 200°C	0.0	%	IEC 60811-507

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	22.0	MPa	ISO 527-2/25
Растяжимое напряжение (Break)	380	%	ISO 527-2/25

Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (135°C, 168 hr)	< 20	%	IEC 60811-507

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости			ISO 3915
23°C	< 1.0E+2	ohms-cm	ISO 3915
90°C	< 1.0E+3	ohms-cm	ISO 3915

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	120 - 130	°C

Инструкции по экструзии	
Predrying: 60°C	

NOTE	
1.	0.10 MPa

* 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

