

## Borlink™ LE0500EHV

Polyethylene

Borealis AG

### Описание материалов:

Borlink LE0500EHV is a Supersmooth ready-to-use semiconductive compound, specially designed for semiconductive conductor screen and bonded insulation screen of energy cables.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Crosslinkable Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Применение проводов и кабелей Изоляционный материал		
Рейтинг агентства	AEIC CS9 ICEA S-108-720 IEC 62067		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
1% потеря веса (TGA)	100	ppm	Karl Fisher
Термокомплект <sup>1</sup> (200°C)	25	%	IEC 60811-507
Готферт эластограф	1.4	N·m	ISO 6502
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	> 15.0	MPa	ISO 527-2/25
Растяжимое напряжение (Break)	180	%	ISO 527-2/25
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (135°C, 168 hr)	< 20	%	ASTM D573
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости			
23°C	25	ohms·cm	ASTM D991, ISO 3915
90°C	50	ohms·cm	ISO 3915
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	120 - 135	°C	
Инструкции по экструзии			

Hopper Drying (4 h): 60°C

## NOTE

1. 0.1 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

