

## Horda E6710

Polyethylene Copolymer

Horda Cable Compounds

### Описание материалов:

E6710 is a thermoplastic semi conductive compound designed for insulator and conductor screen for medium voltage cores, based on ethylene copolymer compound.

It offers good thermo mechanical properties and good surface finish. Specifications E6710 meets the requirements as below, when optimal processing extrusion and end testing procedure are used:

AEIC-CS 8 (latest edition)

BS 6622

IEC: 60502

Главная Информация			
Характеристики	Полупроводникового Сополимер Отличный внешний вид		
Используется	Кабельная оболочка Применение проводов и кабелей		
Рейтинг агентства	AEIC CS8 BS 6622 IEC 60502		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1928
Вязкость Mooney (ML 1+4, 121°C)	27	MU	ISO 289
Влага <sup>1</sup>		ppm	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	11.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	240	%	ASTM D638
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости			ASTM D257
23°C	< 2.0E+2	ohms-cm	ASTM D257
90°C	< 1.0E+3	ohms-cm	ASTM D257
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	< 60	°C	
Температура бункера	80 - 100	°C	
Зона цилиндра 1 темп.	130 - 200	°C	

Зона цилиндра 2 температура.	130 - 200	°C
Зона цилиндра 3 темп.	130 - 200	°C
Зона цилиндра 4 темп.	130 - 200	°C
Зона цилиндра 5 темп.	130 - 200	°C
Температура матрицы	180 - 200	°C

#### Инструкции по экструзии

Neck Temperature: 180 to 200°C Head Temperature: 180 to 200°C

#### NOTE

1. QAHC-10420 (Karl Fischer method)

\* 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