

HANWHA CTBA-8730BK

Polyolefin

Hanwha Chemical

Описание материалов:

Hanwha Wire and Cable Compound CTBA-8730BK is a semiconductive compound for conductor and bonded insulation shielding of medium voltage (33kV) power cables. CTBA-8730BK has an excellent scorch stability and good surface smoothness, so it is used for the triple coextrusion head.

Главная Информация			
Характеристики	Полупроводникового Обрабатываемость, хорошая Crosslinkable Хорошая электрическая производительность Теплостойкость, высокая Отличный внешний вид		
Используется	Защита кабеля Применение проводов и кабелей Изоляция среднего напряжения		
Рейтинг агентства	AEIC CS5 AEIC CS7 BS 6622 ICEA S-66-524 NEMA WC 7 IEC 60502 IEC 60840 VDE 0263 VDE 0273		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Кокструзионное формование Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm ³	ASTM D1505
Степень перекрестного соединения	75	%	ASTM D2765A
Oven Aging (136°C)	7.0	day	
Прочность на растяжение-7 дней (136°C)	> 90	%	ASTM D638

Коэффициент удлинения-7 дней (136°C)	> 85	%	ASTM D638
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	58		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	18.6	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -40.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости			ASTM D257
23°C	< 2.0E+2	ohms-cm	ASTM D257
90°C	< 5.0E+2	ohms-cm	ASTM D257
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	100 - 120	°C	
Инструкции по экструзии			

Cure Temperature : 320 ~ 390°C

* 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

