

HANWHA CHBA-880FR

Polyolefin

Hanwha Chemical

Описание материалов:

Hanwha Wire and Cable Compound CHBA-880FR is a non-halogen, low-smoke, low-toxic flame retardant polyolefin compound. CHBA-880FR is used for cable jacketing application such as telecommunication and power cable.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Низкий дым		
	Низкая токсичность		
	Огнестойкость		
	Без галогенов		
	Огнестойкий		
Используется	Соединительный кабель		
	Кабельная оболочка		
	Кабельная оболочка		
	Применение проводов и кабелей		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.30	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.40	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	10.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Oven Aging (100°C)	7.0	day	
Прочность на растяжение-7 дней (100°C)	> 85	%	ASTM D638
Коэффициент удлинения-7 дней (100°C)	> 85	%	ASTM D638
Кислотный газ выброс pH	4.50		IEC 754-2
Плотность Дыма	85		ASTM E662
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-30.0	°C	ASTM D746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.10		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	1.0E-3		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	32	%	ASTM D2863
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 - 190	°C	

Инструкции по экструзии

Hopper Drying : 60~75°C for 3hrs

* 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