

HFFR 2005

Polyolefin

Teknor Apex Company

Описание материалов:

HFFR 2005 is a polyolefin material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is: extrusion.

The main features of HFFR 2005 are:

ROHS certification

Flame Retardant

Halogen-free

The typical application field of HFFR 2005 is: wire and cable

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Без галогенов		
	Огнестойкий		
Используется	Защитная оболочка кабеля		
	Материал оболочки электронного кабеля		
	Оболочка провода связи		
Рейтинг агентства	ICEA не Номинальная		
	IEC не Номинальная		
	UL QMTM2. E200337		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.49	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/10.0 kg)	1.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 10 sec)	53		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	14.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	140	%	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	9.7E+14	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 kHz)	3.66		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 kHz)	2.0E-3		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	44	%	ASTM D2863

Дополнительная информация

1581, 70, 100°C: 78 %
 1581, 70, 113°C: 108 %
 1581, 70, 125°C: 73 %
 1581, 70, 125°C: 116 %
 1581, 70, 136°C: 72 %
 1581, 70, 136°C: 109 %
 MIL-C-24643: <5.0
 IEC-754-2: <6.0 pH
 <2.0 μS
 NES-711: <10.0
 NES-713: <1.0
 (50 мм/мм), 154 мм/мм
 (50 мм/мм), 157 мм/мм
 (50 мм/мм), 0.8 1/мм
 (50 мм/мм), 138

* 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