

FireCon™ CPE 30-33 RoHS BLACK

Chlorinated Polyethylene

PolyOne Corporation

Описание материалов:

The filled flexible thermoplastic CPE sheath compound material is a good choice for low-voltage power and cable control cables. Wire and cable manufacturers can use products for thermoplastic extrusion processing without investing in continuous vulcanization (CV) equipment. CPE 37-11 has been improved in terms of elasticity and ductility, while the brittleness has also been reduced, and it feels more rubber to touch. This combination material can replace thermosetting CPE materials in power, control cables and other applications.

Главная Информация			
Используется	Кабельная оболочка Применение проводов и кабелей		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Внешний вид	Particles/cubes		ASTM D2090
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	39		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	11.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	450	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	6.41	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-33.0	°C	ASTM D746
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода (1.91 mm)	30	%	ASTM D2863
Дополнительная информация			
00:00000000175°-185°F000400.00:00000000,00000000320° - 390°F00.00000000,00000000.00:00000000(0.075");00000000.			
NOTE			
1.	Type 4, 510mm/min		
2.	Type 4, 510mm/min		
3.	13 mm/min		

* 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

