

POLIGOM 04/AF

Thermoplastic

Crosspolimeri S.p.A.

Описание материалов:

POLIGOM 04/AF is a thermoplastic, halogen free, flame retardant compound (low fire propagation), very flexible compound.

POLIGOM 04/AF is a general purpose, low specific gravity, high flexibility compound suitable for sheathing of halogen free, low smoke cables.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Огнестойкий</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Без галогенов</p> <p>Низкая плотность</p> <p>Низкий уровень дыма</p>		
Используется	<p>Кабельный кожух</p> <p>Применение проводов и кабелей</p>		
Рейтинг агентства	<p>AS/NZS 3008:2000</p> <p>VDE 0207 HJ2</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.43	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	5.0 to 12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	> 6.00	MPa	IEC 60811
Растяжимое напряжение (Break)	> 130	%	IEC 60811
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (110°C, 480 hr)	< 20	%	IEC 60811
Изменение растяжения при разрыве воздуха (110°C, 480 hr)	< 20	%	IEC 60811
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Испытание на горячее давление-Остаточный ¹ (90°C)	> 50	%	IEC 60811

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	> 30	%	ASTM D2863

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	3.0 to 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	140	°C
Зона цилиндра 2 температура.	145	°C
Зона цилиндра 3 темп.	160	°C
Зона цилиндра 4 темп.	170	°C
Зона цилиндра 5 темп.	170	°C
Температура матрицы	175	°C

NOTE

1. K=0.6, 4 hr

* 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