

FRAGOM LC/125 RR

Polyolefin

Crosspolimeri S.p.A.

Описание материалов:

FRAGOM : is the trade-mark of our flame retardant and halogen free polyolefin compounds.

FRAGOM

LC/125 RR : is our compound CROSSLINKABLE BY RADIATION halogen free, low smoke and flame retardant.

It is suitable for automotive cables insulation with size >1 mm² and for insulation of low tension cables.

Exercise tetempearture - 40 / + 1425°C

Certify : SAE J1127/1128,FIAT 7,Z8220,9.91107 T3-T3 Special

Главная Информация			
Характеристики	Crosslinkable Без галогенов Огнестойкий		
Используется	Применение проводов и кабелей Изоляционный материал Применение в автомобильной области		
Рейтинг агентства	SAE J1127 SAE J1128		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	42 - 48	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	> 12.5	MPa	IEC 60811
Растяжимое напряжение (Break)	> 130	%	IEC 60811
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	27	%	ASTM D2863
Halogen Content	0	%	IEC 60754-1
Коррозионные газы в дымовых газах-PH	> 4.50		IEC 60754-2
Температура головы	150 - 160	°C	

Дополнительная информация

No detrimental effects on properties and capability of FRAGOM in presence of convenient Masterbatch colours, black included. We suggest to dry masterbatch before using.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 - 80.0	°C
Время сушки	3.0 - 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	80.0 - 110	°C
Зона цилиндра 2 температура.	130	°C
Зона цилиндра 3 темп.	140	°C
Зона цилиндра 4 темп.	150	°C
Температура матрицы	150 - 160	°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

