

## FRAGOM XLC/125 R

Polyolefin

Crosspolimeri S.p.A.

### Описание материалов:

FRAGOM G XLC/125 R is a flame retardant halogen free polyolefin compound.

FRAGOM G XLC/125 R is a crosslinkable compound peroxide system, halogen free flame retardant. It is suitable for automotive cable insulation.

Before extrusion mix the material with 2% of MASTER X/01.

Certify: SAE J1127/J1128,FIAT 7.Z8220 T3 -T3 S,ISO 6722 Class C,LV 112

Главная Информация			
Характеристики	Crosslinkable Огнестойкий Без галогенов		
Используется	Автомобильные Приложения Изоляция Применение проводов и кабелей		
Рейтинг агентства	ISO 6722 T3 ISO 6722 T3S LV 112 SAE J1127 SAE J1128		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (100°C/21.6 kg)	1.0 to 3.0	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
Tensile Stress (Yield)	18.0	MPa	IEC 60811
Растяжимое напряжение (Break)	220	%	IEC 60811
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Горячий набор <sup>1</sup>			IEC 60811
200°C	15	%	
Residual : 200°C	-10	%	

КОРРОЗИОННЫЙ газ в дыме-РН	> 4.50		IEC 60754-2
----------------------------	--------	--	-------------

Halogen Content	0	%	IEC 60754-1
-----------------	---	---	-------------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Индекс кислорода	27	%	ASTM D2863
------------------	----	---	------------

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Зона цилиндра 1 темп.	80.0	°C
-----------------------	------	----

Зона цилиндра 2 температура.	100	°C
------------------------------	-----	----

Зона цилиндра 3 темп.	100	°C
-----------------------	-----	----

Зона цилиндра 4 темп.	100	°C
-----------------------	-----	----

Зона цилиндра 5 темп.	110	°C
-----------------------	-----	----

Температура матрицы	110	°C
---------------------	-----	----

#### NOTE

1. 20 N/cm<sup>2</sup>

\* 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