

# Maxham™ SY 89-22-7

Polypropylene

PolyOne Corporation

## Описание материалов:

Special polyolefin is an expandable polypropylene composite material. The usual expansion is 60%. It is used for production data and voice communication lines. The foaming agent in the polypropylene copolymer is pre-existing, low density and suitable for thin wall insulation Excellent insulation characteristics, stable cellular structure under wall thickness as low as 10 mils, and the finished wire has stable electrical characteristics and good mechanical characteristics.

Главная Информация	
Характеристики	Foamable свойство
Используется	Кабельная оболочка
	Применение проводов и кабелей
	Изоляционный материал провода связи
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.519	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (190°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	23.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	400	%	ASTM D638

Электрический	Номинальное значение	Метод испытания
Диэлектрическая постоянная (1 kHz)	2.24	ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 kHz)	3.0E-4	ASTM D150

## Дополнительная информация

1. 0.075" (0.075") 2. 3. 190°C 220°C (375°F 430°F).

## NOTE

1.	Procedure A
2.	Type 4, 510mm/min
3.	Type 4, 510mm/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

