

## Maxxam™ MD 4245-59770

30% Карбонат Кальция

Polypropylene Copolymer

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

PolyOne's Maxxam™ family of polypropylene- and polyethylene-based products covers a wide range of applications, markets and performance requirements. Standard grades are compounded with calcium carbonate, glass and talc to provide a desired balance of properties including stiffness, durability, impact resistance and heat resistance. Custom grades are available with features such as UV stabilizers, heat stabilizers, custom color, high impact, etc.

Главная Информация			
UL YellowCard	E76261-101413511		
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Сополимер		
	Общее назначение		
	Модификация удара		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Применение конструкции		
	Потребительские приложения		
	Общее назначение		
	Промышленное применение		
Внешний вид	Синий		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (230°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.5	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	20.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	38.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	37	J/m	ASTM D256A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, 3.18 mm)	106	°C	ASTM D648

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура формы	16.0 to 50.0	°C

#### NOTE

1. Procedure A
2. Type I, 51 mm/min
3. Type I, 51 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

