

## Маххам™ 8400-7001

Карбонат кальция; 30% наполнитель

Polypropylene

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

PolyOne's Maxham™ 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			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция Наполнитель, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Сополимер Общее назначение		
Используется	Применение конструкции Потребительские приложения Общее назначение Промышленное применение		
Внешний вид	Серый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Удельный объем	0.878	cm <sup>3</sup> /g	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.8	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield)	17.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1520	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	28.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	110	J/m	ASTM D256A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed, 3.18 mm	82.2	°C	
1.8 МПа, Unannealed, 3.18 mm	54.4	°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

