

Spartech Polycom EP5140 A1

40% тальк

Polypropylene Homopolymer

Spartech Polycom

Описание материалов:

40% Talc Filled Extrusion Grade Polypropylene, Natural compound offers a high level of stiffness and heat deflection performance balanced with excellent processability. The nominal melt flow of 1.0 g/10min. makes this product ideal for sheet extrusion / thermoforming applications up to 100 mil thickness. A Spartech Polycom representative can provide more information concerning this and other products.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 40% наполнитель по весу
Характеристики	Жесткий, хороший Высокая прочность Гомополимер Теплостойкость, высокая
Используется	Контейнер для еды
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия Термоформовка Экструзионное формование профиля

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (224°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.90	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	3.0	%	ASTM D638
Fracture	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Сектант	2480	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	43	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart (23°C)	0.113	J	ASTM D3029

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, not annealed	138	°C	ASTM D648
1.8 МПа, not annealed	79.4	°C	ASTM D648

* 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

