

## Fiberfil® M-2450

Polypropylene Copolymer

Fiberfil® Engineered Plastics Inc.

### Описание материалов:

Fiberfil®M-2450 is a polypropylene copolymer (PP Copoly) material. This product is available in North America.

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.020	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, 23°C)	77	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная (23°C)	1450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	40.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	95.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	57.2	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	199 - 210	°C	
Средняя температура	204 - 227	°C	
Передняя температура	182 - 199	°C	
Температура сопла	182 - 193	°C	
Температура обработки (расплава)	199 - 232	°C	
Температура формы	37.8 - 71.1	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Back Pressure	0.345	MPa	

### Инструкции по впрыску

Screw speed: Medium to Fast

\* 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

