

## PrimaFlex® MI 1314

High Impact Polystyrene

Plastic Solutions, Inc.

### Описание материалов:

Description: MI 1314 is a high melt flow, high impact polystyrene for injection molding.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Высокий поток</li> <li>Высокая ударопрочность</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Одноразовая посуда для напитков</li> <li>Маточная смесь</li> <li>Медицинские/медицинские приложения</li> <li>Настольные товары</li> </ul>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	13	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2410	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	24.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	45.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	75	J/m	ASTM D256
Gardner Impact	10.7	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	87.2	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	93.3	°C	ASTM D1525

\* 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.

## 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

