

## Formolene® 3355O

Polypropylene Random Copolymer

Formosa Plastics Corporation, U.S.A.

### Описание материалов:

Formolene® 3355O is a high melt flow random copolymer with fast cycle time and easy mold release. It is designed for injection molding including thin wall applications requiring exceptionally good mold and part release. The use of an advanced clarifier with its aesthetic values, yellowness index and low haze, makes it an excellent choice for 'see-through' house wares and rigid packaging.

Formolene® 3355O meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520, covering safe use of polyolefin articles and components of articles intended for direct food contact. For additional information on approved conditions of use for food contact applications, please refer to the "Products" section on our website (<http://www.fpcusa.com/ourproducts.html>).

Главная Информация			
Добавка	Осветитель		
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Хороший выпуск пресс-формы		
	Высокий поток		
Используется	Контейнеры		
	Товары для дома		
	Прозрачные детали		
	Флаконы		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	55	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	29.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>3</sup>	1030	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	59	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ASTM D648
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Injection Haze Plaque (1.00 mm)	15	%	FTTC 5606
NOTE			

---

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	1.3 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

