

Formolene® 6510E

Polypropylene Impact Copolymer

Formosa Plastics Corporation, U.S.A.

Описание материалов:

Formolene® 6510E is a medium impact, copolymer of polypropylene characterized by physical property balance and excellent dimensional stability. It contains a unique combination of stabilizers, which give it excellent processing and usage performance. Typical applications include molding of consumer products, household items, appliances and lawn & garden items.

Главная Информация			
Добавка	Неуказанный стабилизатор		
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
	Сополимер удара		
Средняя ударопрочность			
Используется	Приборы		
	Потребительские приложения		
	Общее назначение		
	Товары для дома		
	Оборудование для газонов и сада		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Injection Molded)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (Injection Molded)	1100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	200	J/m	ASTM D256
---	-----	-----	-----------

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

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Injection Molded)	95.0	°C	ASTM D648
--	------	----	-----------

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

