

MARPOL® PSH 6093

High Impact Polystyrene

Marco Polo International, Inc.

Описание материалов:

MARPOL ® PSH 6093 is a super high impact polystyrene designed for injection molding applications that require superior toughness. This polymer has excellent gloss, impact and falling dart properties.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Глянцевый		
	Ультра высокая ударопрочность		
	Сверхвысокая прочность		
Используется	Приборы		
	Промышленное применение		
	Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 17		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm³	
Массовый расход расплава (MFR)			
(200°C/5.0 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	21.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	55	%	ASTM D638
Flexural Strength	38.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	140	J/m	ASTM D256
Удары при падении	15.8	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Annealed)	87.8	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	94.4	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск (60°)	90		ASTM D523

^{*} 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

