

Jampilen HP500M

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP500M is a polypropylene homopolymer suitable for injection molding applications that due to its good flow properties offers easy processing. Articles produced from Jampilen HP500M exhibit high stiffness. Jampilen HP500M is widely used for injection molding consumer goods such as food containers, housewares, toys and garden furniture. Other major applications are components for appliances and parts for the automotive industry. Jampilen HP500M is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хороший поток Хорошая технологичность Хорошая жесткость Гомополимер 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Компоненты прибора Автомобильные Приложения Пищевые контейнеры Товары для дома Оборудование для газонов и сада Игрушки 		
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)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	102		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1550	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648

Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	360	hr	ASTM D3012

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

