

Moplen H500J

Polypropylene Homopolymer

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

Описание материалов:

Moplen HP500J is a polypropylene homo-polymer for injection moulding applications. Moplen HP500J combines high stiffness & fairly good impact strength with good process ability. The grade is suitable for a wide range of applications such as house wares, caps, closures, small containers, toys ,parts for small appliances & components for the automotive industry. Moplen HP500J is also used for compounding.

* Moplen HP500J is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Хорошая технологичность Высокая жесткость Гомополимер 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Компоненты прибора Автомобильные Приложения Колпачки Затворы Уплотнение Контейнеры Товары для дома Игрушки 		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Уплотнение Литье под давлением 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	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	1350	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	35	J/m	ASTM D256

Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Oven Aging (150°C)	15.0	day	ASTM D3012
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	94.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	156	°C	ASTM D1525 ¹

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



WeChat