

Moplen H30G

Polypropylene Homopolymer

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

Описание материалов:

Moplen H30G is a very high flow polypropylene homo-polymer with very narrow molecular weight distribution suitable for short cycle injection moulding and extrusion coating applications.

Moplen H30G combines high stiffness with good transparency and good adhesion.

Typical applications are injection moulding applications such as household articles, toys.

It is also well suited for high speed coating of paper coating and thin-walled packaging.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Цикл быстрого формования Хорошая адгезия Высокая четкость Высокий поток Высокая жесткость Гомополимер Узкое молекулярное распределение веса 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Нанесение покрытия Товары для дома Бумажные Покрытия Тонкостенная упаковка Игрушки 		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Покрытие Литье под давлением 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	35	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)	36.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	29	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 MPa, Unannealed)	100	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°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

