

Moplen HP501L

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Moplen HP501L is a homopolymer for injection moulding which exhibits a good stiffness/impact balance at ambient temperature.

The main applications of Moplen HP501L are caps & closures, housewares and furniture.

For regulatory information please refer to Moplen HP501L Product Stewardship Bulletin (PSB)

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Гомополимер		
Используется	Колпачки Затворы Мебель Товары для дома		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	74.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	34.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	9.0	%	
Break	> 50	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения			
--	154	°C	ISO 306/A50
--	90.0	°C	ISO 306/B50

* 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

