

Moplen HP509N

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Moplen HP509N is a homopolymer used for general purpose injection moulding applications. It exhibits good flow and stiffness. Moplen HP509N is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший		
	Хорошая мобильность Соответствие пищевого контакта		
	Иополи очетов	Универсальный	
Используется			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR)			
(230°C/2.16 kg)	16.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1550	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	35.0	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	10	%	ISO 527-2
Fracture	< 50	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
0°C	30	kJ/m²	ISO 179/1eU
23°C	110	kJ/m²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения			
	153	°C	ISO 306/A50
	100	O	100 000/730



* 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

