

## Moplen HP521J

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Basell Australia's Polypropylene grade HP521J is a medium flow homopolymer with a conventional molecular weight distribution and is specially formulated for metallised film production. HP521J is designed for the production of biaxially oriented metallised films (BOPP) for high quality packaging and laminates. HP521J gives reliable and consistent processing on BOPP tenter lines, providing films with a good balance of properties.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Гомополимер Средний поток		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка		
Рейтинг агентства	Как 2070-1999 FDA 21 CFR 177,1520 (a) 1 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1,1		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	73		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	1400	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	82.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	51.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	155	°C	ISO 306/A

\* 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

