

## HOPELEN J-120C

Polypropylene Homopolymer

Lotte Chemical Corporation

### Описание материалов:

J-120C is homo polymer resin produced through the polymerization of propylene. This grade is designed to be processed in conventional Injection molding equipment. J-120C shows good thermal stability and has high strength and stiffness. It has broad range of property, and is used from industrial supplies to cap & closure base resin.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая термическая стабильность Высокая жесткость Высокая прочность Гомополимер		
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Промышленное применение Игрушки		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield	36.3	MPa	ASTM D638
Yield	34.3	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	< 100	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	1670	MPa	ASTM D790
--	1320	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
-10°C	15	J/m	ISO 180
-10°C	20	J/m	ASTM D256
23°C	49	J/m	ASTM D256
23°C	39	J/m	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 МПа, Unannealed	125	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	105	°C	ISO 75-2/B

\* 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