

## En Chuan 330

General Purpose Polystyrene

En Chuan Chemical Industries Co., Ltd.

### Описание материалов:

En Chuan 330 is a General Purpose Polystyrene product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific. Applications of En Chuan 330 include consumer goods and lighting applications. Primary characteristic: heat resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая термостойкость		
Используется	Потребительские приложения		
	Применение освещения		
	Игрушки		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, 3.18 mm)	42.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break, 3.18 mm)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup> (6.35 mm)	3040	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (Yield, 6.35 mm)	62.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	5.6	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке <sup>5</sup> (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	80.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения <sup>6</sup>	95.0	°C	ASTM D1525 <sup>7</sup>
NOTE			
1.	5.0 mm/min		
2.	5.0 mm/min		
3.	2.8 mm/min		
4.	2.8 mm/min		
5.	2.0°C/min		
6.	.125"		
7.	Rate A (50°C/h)		

\* 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

