

## POLYCOMPO PE 5100B

High Density Polyethylene

POLYCOMPO Co.,Ltd.

### Описание материалов:

POLYCOMPO PE 5100B is a High Density Polyethylene product. It can be processed by blow molding and is available in Asia Pacific. Typical application: Containers. Primary characteristic: bacteria resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Устойчивы к бактериям		
Используется	Контейнеры		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.944	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)	0.27	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (Compression Molded)	600	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	61		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Compression Molded	21.0	MPa	
Break, Compression Molded	17.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Compression Molded)	500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Compression Molded)	850	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	13	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D746A, ISO 974
Викат Температура размягчения	119	°C	ASTM D1525, ISO 306
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	126	°C	ASTM D3418, ISO 3146

\* 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

