

Ipethene® 900

Low Density Polyethylene

Carmel Olefins Ltd.

Описание материалов:

IPETHENE ® 900 is a low density polyethylene injection molding grade, produced by high pressure autoclave technology. It is an extremely fast flowing grade for flexible articles where mechanical properties are not critical. It allows easy filling of the mold at short cycle time, even with complex geometry. The molded article is characterized by very low degree of build in stress, low warpage and good flexibility.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Высокий поток Низкая плотность Низкий уровень защиты		
Используется	Контейнеры Товары для дома Маточная смесь Игрушки		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.916	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	50	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	42		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	8.00	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	130	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ISO 306
Температура плавления ¹	105	°C	ISO 11357-3
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	160 to 220	°C	
Температура формы	10.0 to 40.0	°C	
NOTE			
1.	By DSC		

* 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

