

## INEOS LDPE 24W930

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

24W930 is a low-density polyethylene intended for injection moulding and compounding. It is a high MFR material, having good flow properties and allowing short cycle time. The moulded article is characterised by low degree of built-in stress, good stiffness and high gloss.

24W930 is recommended for injection moulding of flexible products which require good flow properties and short cycle time. The material is especially suitable for thin walled products like caps and closures, household goods and toys.

It is also recommended for the manufacturing of highly filled compounds.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Цикл быстрого формования Высокий поток		
Используется	Колпачки Затворы Уплотнение Товары для дома Тонкостенные детали Игрушки		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	55	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 4.00 mm, Compression Molded)	47		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C, 4.00 mm, Compression Molded)	260	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, 4.00 mm, Compression Molded	10.4	MPa	
Break, 4.00 mm, Compression Molded	8.60	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, 4.00 mm, Compression Molded)	100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C, 4.00 mm, Compression Molded)	300	MPa	ISO 178

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	89.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления (DSC) <sup>1</sup>	108	°C	Internal Method

#### NOTE

1. 10°C/min

\* 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