

INEOS LDPE 19N930

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

19N930 is a low-density polyethylene intended for injection molding. It is a medium MFR material, having good flow properties and allowing short cycle time. The moulded article is characterized by low degree of built-in stress, good stiffness, low warpage and high gloss.

Applications:

19N930 is recommended for injection moulding of flexible products which require good flow properties and short cycle time. The material is especially suitable for products like caps and closures, household goods and toys.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Цикл быстрого формования</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Глянцевый</p> <p>Низкая плотность</p> <p>Низкий уровень защиты</p> <p>Средний поток</p>		
Используется	<p>Колпачки</p> <p>Затворы</p> <p>Товары для больниц</p> <p>Игрушки</p>		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.920	g/cm ³	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/0.325 kg)	7.5	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Compression Molded)	47		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Compression Molded	9.00	MPa	
Break, Compression Molded	10.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break, Compression Molded)	550	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод ударная прочность (-20°C)	75	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	108	°C	DSC

NOTE

1. Conditioned according to ISO 1872/1

* 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

