

## INEOS LDPE 17L430

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

#### Applications

Extrusion coating and laminating grade designed with an outstanding low Neck In

#### Benefits and Features

17L430 is an additive free low density ethylene homopolymer. Its special polymer structure gives the following properties:

low speed grade with a very stable and low Neck In

improving the melt curtain stability in blends or coextrusion

Главная Информация	
Характеристики	Без добавки Гомополимер Низкая горловина
Используется	Нанесение покрытия Ламинаты
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Метод обработки	Кокэкструзия Экструзионное покрытие

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
---	-----	----------	----------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, Compression Molded)	45		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Compression Molded)	183	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield, Compression Molded	9.00	MPa	
Break, Compression Molded	13.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield, Compression Molded	20	%	
Break, Compression Molded	410	%	
Флекторный модуль (23°C, Compression Molded)	220	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод ударная прочность (-20°C, Compression Molded)	69	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	107	°C	Internal Method
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	56.0 to 92.0	°C	Internal Method
Тепло плавления	111	J/g	ASTM D3418

\* 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