

Lupolen 1800 H

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Lupolen 1800 H is a low density polyethylene (LDPE) resin used in a wide range of processing methods such as injection molding, blow molding and film extrusion. It exhibits very good softness and toughness and good dimensional stability. Lupolen 1800 H is delivered in pellet form and is not additivated. Typical customer applications include caps & closures, lids and champagne corks. Lupolen 1800 H is not intended for use in medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Без добавки</p> <p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Низкая плотность</p>		
Используется	<p>Колпачки</p> <p>Затворы</p> <p>Крышки</p>		
Метод обработки	<p>Экструзионная пленка</p> <p>Литье под давлением</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.5	g/10 min	ISO 1133
Spiral Flow	36.0	cm	Internal Method
Экологическое сопротивление растрескиванию ¹	5.00	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	45		ISO 868
Твердость мяча (H 49/30)	15.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	9.00	MPa	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	88.0	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	108	°C	ISO 3146

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	180 to 230	°C
NOTE		
1.	Tested in 10% nonionic surfactants	

* 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

