

INEOS LDPE 22H760

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

22H760 is an autoclave, low density polyethylene grade for the production of thin blown films.

Applications

22H760 is intended for applications such as

Thin shrink film

Thin pouches

General packaging film

Bubble film and foam

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Устойчивость к окислению		
	Термостойкость высокого давления		
Используется	Пленка		
	Сумка		
	Пена		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Энергия прокола пленки (40 µm)	1.30	J	
Сила прокола пленки (40 µm)	50.0	N	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD: Yield, 40 µm	26.0	MPa	ISO 527-3
TD: Yield, 40 µm	20.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Break, 40 µm	350	%	ISO 527-3
TD: Break, 40 µm	60	%	ISO 527-3
Ударное падение Dart (40 µm)	100	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2

MD : 40 µm	5.0	N	ISO 6383-2
TD : 40 µm	3.0	N	ISO 6383-2

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	95.0	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	111	°C	ISO 3146

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (40.0 µm)	85		ASTM D2457
Haze (40.0 µm)	7.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Tensile Modulus, ASTM D882-A, MD, 40µ: 200 MPaTensile Modulus, ASTM D882-A, TD, 40µ: 210 MPaCoefficient of Friction, ISO 8295, dynamic, 40µ: 0.9The value listed as Melting Point ISO 3146, was tested in accordance with ISO 11357/03.The value listed as Elmendorf Tear Strength ISO 6383-2, was tested in accordance with ISO 8483/2The values listed as Film Puncture Energy and Force, were tested in accordance with ASTM D5748.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	150 - 180	°C

* 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