

INEOS LDPE 22H594

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

22H594 is an autoclave, low density polyethylene grade for the production of thin blown films.

Applications:

22H594 is intended for applications such as

Thin shrink film

General packaging film

Главная Информация			
Добавка	Лубрикант эрукамид добавка (500 ppm) Антикачающее вещество (850 ppm) 2 Стойкость к окислению 3		
Характеристики	Гладкость Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению Термостойкость высокого давления		
Используется	Упаковка Пленка		
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	
Сектантный модуль			ASTM D882A
MD : 40 µm	200	MPa	ASTM D882A
TD : 40 µm	210	MPa	ASTM D882A
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	600	%	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

Coefficient of Friction, ISO 8295, dynamic, 40µ: 0.1The 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

