

INEOS LDPE 22G564

Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

22G564 is an autoclave, low density polyethylene grade developed to give strong film for medium duty applications.

Applications

22G564 is intended for applications such as

Carrier-bag films

Pouches refuse sacks

General packaging film

Главная Информация			
Добавка	Лубрикант эрукамид добавка (450 ppm) Антикачающее вещество (850 ppm) 2 Устойчивость к окислению		
Характеристики	Гладкость Устойчивость к царапинам Устойчивость к окислению Термостойкость высокого давления		
Используется	Пленка Сумка		
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)	1.2	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Энергия прокола пленки (40 µm)	2.00	J	
Сила прокола пленки (40 µm)	53.0	N	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD: Yield, 40 µm	26.0	MPa	ISO 527-3
TD: Yield, 40 µm	23.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Break, 40 µm	300	%	ISO 527-3

TD: Break, 40 µm	500	%	ISO 527-3
Ударное падение Dart (40 µm)	140	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD : 40 µm	4.0	N	ISO 6383-2
TD : 40 µm	2.0	N	ISO 6383-2

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	96.0	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC)	110	°C	ISO 3146

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (40.0 µm)	85		ASTM D2457
Haze (40.0 µm)	8.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Tensile Modulus, ASTM D882-A, MD, 40µ: 180 MPa Tensile Modulus, ASTM D882-A, TD, 40µ: 180 MPa Coefficient of Friction, ISO 8295, dynamic, 40µ: 0.15 The 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 8483/2 The values listed as Film Puncture Energy and Force, were tested in accordance with ASTM D5748.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	160 - 190	°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

