

INEOS LLDPE LL6430AA

Linear Low Density Polyethylene

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Applications

LL6430AA is suitable for high performance cast stretch film applications, in particular as an anticling layer in coextruded structures and where higher stiffness is required.

Characteristics

LL6430AA is a linear low density polyethylene copolymer containing hexene-1 as the comonomer. It offers the following properties:

high output rates

excellent overall film appearance and surface finish

good balance between stiffness and puncture resistance

We recommend that you consult your INEOS O&P Europe technical representative for further advice on the use of LL6430AA.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Сополимер
	Цикл быстрого формования
	Хорошая жесткость
	Гексен-комномер
	Приятный внешний вид
Используется	Пленка
	Многослойная пленка
Формы	Гранулы
Метод обработки	Кокэструзия
	Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.926	g/cm ³	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.2	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Модуль растяжения-1% Secant (20 µm, Cast Film)	180	MPa	ISO 1184
Tensile Stress (Break, 20 µm, Cast Film)	40.0	MPa	ISO 527-3

Удлинение при растяжении (Break, 20 µm, Cast Film)	600	%	ISO 1184
Ударное падение Dart (20 µm, Cast Film)	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength ¹			ASTM D1922
MD : 20.0 µm	76.5	kN/m	
TD : 20.0 µm	235.4	kN/m	

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 20.0 µm, Cast Film)	85		ASTM D2457
Haze (20.0 µm, Cast Film)	3.0	%	ASTM D1003

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	240 to 280	°C

NOTE

1. Cast Film

* 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