

InnoPlus LD2420F

Low Density Polyethylene

PTT Global Chemical Public Company Limited

Описание материалов:

Special Characteristics : InnoPlus LD2420F is produced by high pressure tubular process, a technology licensed by LyondellBasell. This grade offers excellent processability for increased extruder outputs, good balance of mechanical and optical properties, exceptional clarity and gloss.

Typical Applications : InnoPlus LD2420F is recommended for producing the heavy duty films, liners, shrink hoods, bags & pouches and agricultural films.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Без добавки</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Глянцевый</p> <p>Оптика</p>		
Используется	<p>Применение в сельском хозяйстве</p> <p>Выдувные контейнеры</p> <p>Пленка</p> <p>Термоусадочная пленка</p> <p>Трубка</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Выдувное формование</p> <p>Экструзионная пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.75	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Compression Molded)	260	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Compression Molded)	11.0	MPa	ISO 527-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Tensile Stress			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm, Blown Film	25.0	MPa	
TD : Break, 50 µm, Blown Film	19.0	MPa	

Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm, Blown Film	300	%	
TD : Break, 50 µm, Blown Film	600	%	
Ударное падение Dart (50 µm, Blown Film)	110	g	ASTM D1709
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	94.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	111	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (20°, 50.0 µm, Blown Film)	> 40		ASTM D2457
Haze (50.0 µm, Blown Film)	< 10	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 to 220	°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

