

InnoPlus LD2420K

Low Density Polyethylene

PTT Global Chemical Public Company Limited

Описание материалов:

Special Characteristics : InnoPlus LD2420K is produced by high pressure tubular process, a technology licensed by LyondellBasell. This grade has well balance property of optical property, mechanical property and processability.

Typical Applications : InnoPlus LD2420K is designed for variety of film application such as general purpose film, shrink film, zip bag and food packaging film. In addition, LD2420K is very suitable for liner cap, drinking water cap and vegetable oil cap and foam application.

Additives : No additives.

Главная Информация			
Характеристики	Без добавки Общее назначение Хорошая технологичность Оптика		
Используется	Сумки Колпачки Пленка Пена Общее назначение Упаковка Термоусадочная пленка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	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	19.0	MPa	

TD : Break, 50 µm, Blown Film	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 50 µm, Blown Film	400	%	
TD : Break, 50 µm, Blown Film	600	%	
Ударное падение Dart (50 µm, Blown Film)	90	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)	> 90		ASTM D2457
Haze (50.0 µm, Blown Film)	< 8.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	150 to 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



WeChat