

## Lupolen 2420 K

Low Density Polyethylene LyondellBasell Industries

## Описание материалов:

Lupolen 2420 K is a non-additivated, low density Polyethylene. It is delivered in pellet form. Foodlaw compliance information about this product can be found in separate product documentation.

Главная Информация	
Характеристики	Оптическая производительность
	Обрабатываемость, хорошая
Используется	Пленка
	Защитное покрытие
	Литая пленка
	Пищевая упаковка
	Усадочная пленка
	Нанесение покрытия
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка
	Экструзионное покрытие
	Литая пленка
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm <sup>3</sup>	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	260	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	11.0	MPa	ISO 527-2
Коэффициент трения (Blown Film)	> 0.70		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	μm	
Толщина пленки-рекомендовано/доступно	0.6-1.6 mil (15-40 μ)		
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD: 50 µm, blown film	22.0	MPa	ISO 527-3
TD: 50 µm, blown film	17.0	MPa	ISO 527-3



		ISO 527-3
300	%	ISO 527-3
600	%	ISO 527-3
100	g	ASTM D1709
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
92.0	°C	ISO 306/A50
111	°C	ISO 3146
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
		ASTM D2457
> 60		ASTM D2457
> 105		ASTM D2457
< 8.0	%	ASTM D1003
Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
35.0	J/cm	DIN 53373
ess blown film extruded at a melt ter	nperature of 170°C and a blow-up ra	atio of 1:2.5.
Номинальное значение	Единица измерения	
150 - 190	°C	
	600  100  Номинальное значение  92.0  111  Номинальное значение  > 60  > 105  < 8.0  Номинальное значение  35.0  ess blown film extruded at a melt ter	600       %         100       g         Номинальное значение       Единица измерения         92.0       °C         111       °C         Номинальное значение       Единица измерения         > 60       > 105         < 8.0

<sup>\*</sup> 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

