

## Линейный полиэтилен EXELENE LLDPE 1901

### Применение:

- Упаковочная пленка, сельскохозяйственная пленка, выдувная пленка, упаковка для хлеба.
- Мусорные мешки, многослойная упаковка.

### Характеристики:

Exelene LLDPE 1901 может быть использована при прямом контакте с едой.

Основные свойства		Метод испытаний ASTM	Ед-ца измерения	Значение
Показатель текучести расплава	mfi <sub>2</sub>	D 1238 (190°C; 2,16 кгс)	г/10мин	1.00
Плотность		D 792 (23°C)	г/см <sup>3</sup>	0.919
Температура плавления		DSC	°C	119
Пакет присадок		Антиадгезив, Техническая добавка, Термостабилизатор		
Свойства пленки				
Прочность на растяжение	MD	D 882A (20 инч/мин)	фунт/дюйм <sup>2</sup>	1,270
	TD		фунт/дюйм <sup>2</sup>	1,220
Прочность на разрыв	MD	D 882A (20 инч/мин)	фунт/дюйм <sup>2</sup>	6,570
	TD		фунт/дюйм <sup>2</sup>	4,610
Относительное удлинение в момент разрыва	MD	D 882A (20 инч/мин)	%	470
	TD		%	550
Прочность на изгиб	MD	D 882A (0,2 инч/мин; 1%)	фунт/дюйм <sup>2</sup>	25,000
	TD		фунт/дюйм <sup>2</sup>	26,000
Ударная прочность по методу свободнопадающего груза		D 1709A (F50; 38 мм; 66 см)	г/см	580
Блеск		D 2457		42