

# LUCENE™ EP2010BN



Металлоценовый LLDPE

## Применение

- Пищевая упаковка, сельскохозяйственная пленка, термоусадочная пленка, стрейч пленка, промышленная упаковка, пленка под ламинацию, прочные пакеты

## Характеристики

- Высочайшая стойкость к проколу и отличная технологичность  
Со-мономер : 1-гексен
- Добавки  
- Скользящая : нет, антиблок : нет, процессинговая : да, антиоксидант : да

## Свойства

	Стандарт	Ед. изм	Значение
<b>Свойства</b>			
Плотность	ASTM D1505	г/см <sup>3</sup>	0.920
ПТР (190°C/ 2.16 кг)	ASTM D1238	г/10 мин	1.0
Пиковая температура плавления	LG	°C	114

<b>Свойства пленок</b>			
Прочность при растяжении MD/TD	ASTM D882	кг/см <sup>2</sup>	460 / 380
Относительное удлинение MD/TD	ASTM D882	%	560 / 630
Секущий модуль - 1% MD/TD	ASTM D882	кг/см <sup>2</sup>	2700 / 3300
Ударная прочность	ASTM D1709A	г	400
Прочность на раздир по Элмендорфу MD/TD	ASTM D1922	г	200 / 500
Мутность	ASTM D1003	%	7

\* Свойства пленок измерены на образцах 25 мкм

\*\* Информация, представленная в таблице имеет справочный характер

## Информация о переработке

- Температура переработки : 150 ~ 200°C
- Степень раздува : 1.5 ~ 3.0
- Толщина пленки (мкм) : 20 ~ 200

