

# LUCENE™ HP1018BH

## Применение

- Сельско-хозяйственная пленка, пищевая упаковка, пленки под ламинацию, промышленная упаковка.

## Характеристики

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

## Свойства

	Стандарт	Ед. изм	Значение
<b>Свойства</b>			
Плотность	ASTM D1505	г/см <sup>3</sup>	0.918
ПТР (190°C/ 2.16 кг)	ASTM D1238	г/10 мин	1.0
Пиковая температура плавления	LG	°C	118

<b>Свойства пленок</b>			
Прочность при растяжении MD/TD	ASTM D882	кг/см <sup>2</sup>	520 / 450
Относительное удлинение MD/TD	ASTM D882	%	550 / 640
Секущий модуль - 1% MD/TD	ASTM D882	кг/см <sup>2</sup>	2800 / 3100
Ударная прочность	ASTM D1709A	г	700
Прочность на раздир по Элмендорфу MD/TD	ASTM D1922	г	280 / 370
Мутность	ASTM D1003	%	18

\* Свойства пленок измерены на образцах 25 мкм

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

## Информация о переработке

- Температура переработки: 150 ~ 180°C
- Степень раздува: 1.5 ~ 3.0
- Толщина пленки (мкм): 20 ~ 200

