



**LL 09200 NH  
ЛИНЕЙНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН  
НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ**

**Описание:** гексеновый линейный полиэтилен низкой плотности. Продукт характеризуется хорошей перерабатываемостью и сбалансированным сочетанием физико-механических характеристик, произведенных из полимера, обладают исключительными прочностными характеристиками, высокой стойкостью к проколу, отличной свариваемостью и повышенной термостойкостью.

**Область применения:** предназначен сельскохозяйственные пленки, пленки для потребительской упаковки, стретч-пленки, пленки для продуктов глубокой заморозки.

**Технические требования**

№ п/п	Наименование показателя	Норма	Метод анализа
1	Показатель текучести расплава (190 °С/2.16 кг)	0.9 г/10 мин	ISO 1133-1
2	Плотность	0.920 г/см <sup>3</sup>	ISO 1183
<i>Для пленки 38 мкм</i>			
3	Предел прочности при разрыве MD	40 МПа	ISO 527-1
4	Предел текучести при растяжении MD	9 МПа	ISO 527-1
5	Относительное удлинение при разрыве MD/TD	530 %	ISO 527-1
6	Ударная прочность методом свободно падающего бойка	200 г	ASTM 1709
7	Сила сопротивления раздиру MD/TD	205/505 г/25 мкм	ASTM D1922
8	Температура размягчения по Вика 10Н	100 °С	ISO 306

\*Указанные значения не рассматриваются для составления спецификации.

\*\*Свойства измерены на пленке с толщиной 38 мкм с коэффициентом раздува, равном 2.

**Упаковка и транспортирование.** Полиэтилен, упакованный в полиэтиленовые или полипропиленовые мешки весом по 25 кг, транспортируют железнодорожным и автомобильным транспортом.

