

## PE4FE-69

Полиэтилен низкого давления

Полиэтилен PE4FE-69



ТУ 6-11-00206368-25-2013

Производитель: ООО "Ставролен" (Россия)

### Описание:

**PE4FE-69** — сополимер полиэтилена высокой плотности с высокой молекулярной массой и широким молекулярно-массовым распределением, получаемый методом газофазной полимеризации по технологии Unipol. В качестве сополимера используется бутен.

### Область применения:

Полиэтилен марки **PP4FE-69** рекомендуется для изготовления высокопрочных пленок толщиной более 10 мкм.

Пленки, изготовленные из этой марки, используются для высокопрочных мешков под бакалейные товары и гастрономические продукты, фасовочных пакетов, мусорных мешков и т.п.

### Технические требования:

Наименование показателя	Значение параметра	Метод испытания по ТУ 6-11-00206368- 25-2013
Плотность при 23 °С, г/см <sup>3</sup>	0,946-0,950	п.5.7
Показатель текучести расплава, г/10 мин, при 190 °С/21,6 кгс	7-11	п.5.8
Отношение ПТР <sub>21,6</sub> /ПТР <sub>5,0</sub>	18	п.5.9
Степень чистоты, не менее	90	п.5.11
Технологическая проба на внешний вид пленки, баллов, не хуже	+ 30	п.5.13
Испытание на растяжку, мин, не менее	20	п.5.13

### Правила использования:

Перед вскрытием мешки с полиэтиленом должны быть выдержаны не менее 12 ч в производственном помещении, если они хранились при температуре ниже 10 °С.

**Условия хранения:**

Хранение полиэтилена должно осуществляться в закрытых помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температура хранения полиэтилена в помещении должна быть не выше 25 °С и относительная влажности не более 80 %.

**Гарантийный срок хранения** – 5 лет со дня изготовления материала при соблюдении условий хранения.