

 НЕФТЕНА КОМПАНИЯ “ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас” АД	ФИРМЕНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	ФТС 3 – 73
ПОЛИПРОПИЛЕН БУПЛЕН® ХОМОПОЛИМЕР С ПОВИШЕНА ТЕЧЛИВОСТ 6131 и 6231		

Тази спецификация е приложима само за продукцията предназначена за износ.

Продуктът Полипропилен Буспен® е специфициран за контакт с хранителни продукти.

1. Технически изисквания

№	Показатели	Дименсия	Норми		Методи за изпитване
			6131	6231	
1.	Индекс на стопилката при 230 °C и натоварване 2,16 kg min-max	g/10min	25 - 30	16 - 25	ASTM D 1238 БДС EN ISO 1133
2.	Плътност при 23°C min-max	kg/m ³	899 - 906	899 - 906	ASTM D 792
3.	Температура на огъване при натоварване (1,82 МПа) min	°C	50	50	ASTM D 648 БДС EN ISO 75-2
4.	Якост на опън при провлачване при 50 mm/min min	МПа	29	29	ASTM D 638 БДС EN ISO 527-1
5.	Модул на огъване 1% секущ min	МПа	1100	1100	ASTM D 790

Забележка: Пробните тела за изпитване се изготвят съгласно ASTM D 4101.

2. Описание на продукта

Полипропиленът се произвежда гранулиран, в натурален вид, нормално стабилизирани.

Използува се за промазване на тъкани и хартия и производство на монофиламенти при голяма скорост на преработваемост.

3. Метод на производство и вземане на проби

3.1 Получават се по метода на екструзионното регулиране на молекулната маса, т.н. CR-T технология.

3.2 Вземането на проби се извършва съгласно БДС ISO 8213.

4. Опаковка, маркировка, съхранение

4.1 Опакова се в полиетиленови торби, всяка с маса на материала от 25 kg.

4.2 На всяка опаковка се означават марката на продукта, партидата и датата на производство.

4.3 Съхранява се в закрити и сухи помещения на разстояние не по-малко от 1 m от нагревателни уреди.

5. Транспорт и документация

5.1 Транспортира се в чисти, закрити транспортни средства, които не позволяват директно проникване на вода, механични увреждания и замърсявания.

5.2 При експедиция продукта се придружава от Анализно свидетелство за резултатите от анализите по т.1.

5.3 На потребителя се предоставя информационен лист за безопасност(SDS) на продукта, преди или по време на първата доставка.

край

Ревизия 03	Влиза в сила от: 01.01.2016 г.	Стр. 1 от 1
------------	--------------------------------	-------------