

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №123**Линейный полиэтилен низкой плотности (LLDPE)
Gelen R1B**

Композиция линейного полиэтилена черного цвета предназначена для ротационного формования.

Производитель: ООО «Генезис»

Дата изготовления: 01.08.2020

Номер партии: 00123

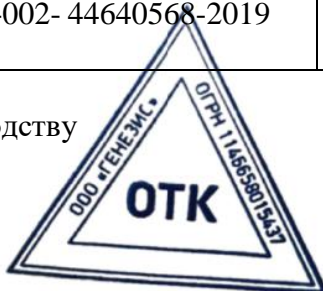
Масса нетто: 10000 кг.

	Наименование показателя	Единицы измерения	Норма	Результаты испытаний	Метод испытаний
1	Показатель текучести расплава при T= 190°C и грузе 2,16 кг. в пределах	г/10 мин	Не менее 3,7	3,7	ГОСТ 11645
2	Разброс показателя текучести расплава, в пределах партии, не более	%	±10	8	ГОСТ 16337
3	Плотность, не менее	г/см ³	0,930	0,932	ГОСТ 15139-69
4	Массовая доля летучих веществ, не более*	%	0,07	0,07	ГОСТ 26359
5	Предел прочности при разрыве при T=293 К (20°C), не менее*	МПа	12	14,3	ГОСТ 11262-2017
6	Предел текучести при растяжении, не менее*	МПа	10,5	12,4	ГОСТ 11262-2017
7	Относительное удлинение при разрыве при T=293 К (20°C). не менее*	МПа	800	936	ГОСТ 11262-2017
8	Ударная вязкость с надрезом по Шарпи, не менее*	кДж/м ²	20	23	ГОСТ 4647-80

* по результатам периодических испытаний

Заключение о соответствии продукции требованиям ТУ 20.16.10-002- 44640568-2019	СООТВЕТСТВУЕТ
---	----------------------

Директор по производству



Горелов А.В.