

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 204**Композиция полиэтилена GELEN BL6200**

Композиция полиэтилена ТУ 20.16.10-003- 44640568-2020 марки GELEN BL6200.

Предназначен для выдувного формования игрушек, бутылок различных форм, канистр для топлива и проч.

Производитель: ООО «Генезис»

Дата изготовления: 13.12.2022

Номер партии: 204

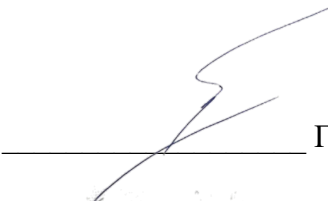
Масса нетто: 2000 кг.

	Наименование показателя	Единицы измерения	Норма	Результаты испытаний	Метод испытаний
1	Плотность	г/см ³ , не менее	0,943-0,949	0,945	ГОСТ 15139
2	Показатель текучести расплава	г/10 мин, при нагрузке 2,16 кг, при 190*С	0,65-0,80	0,74	ГОСТ 11645
3	Показатель текучести расплава	г/10 мин, при нагрузке 5,00 кг, при 190*С	2,6-3,2	2,8	ГОСТ 11645
4	Разброс показателя текучести расплава	%, не более	10	7	ГОСТ 16338
5	Предел текучести при растяжении.	МПа, не менее	25,5	27,1	ГОСТ 11262
6	Предел прочности при разрыве	МПа, не менее	27,4	28,3	ГОСТ 11262
7	Относительное удлинение при разрыве*	%, не менее	700	765	ГОСТ 11262
8	Стойкость к растрескиванию	час	8	Соответствует	ASTM D1693

* по результатам периодических испытаний

Заключение о соответствии продукции требованиям ТУ 20.16.10-003- 44640568-2020	СООТВЕТСТВУЕТ
---	----------------------

Директор по производству


Горелов А.В.