

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 80

Линейный полиэтилен низкой плотности (LLDPE) Gelen R30N

Композиция линейного полиэтилена натурального цвета, предназначенная для ротационного формования.

Производитель: ООО «Генезис»

Дата изготовления: 11.03.2021

Номер партии: 00080

Масса нетто: 5425 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 3,0	3,3	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
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	13,8	ГОСТ 11262
6	Предел текучести при растяжении, не менее*	МПа	10,5	12,9	ГОСТ 11262
7	Относительное удлинение при разрыве при T=293 К (20°C). не менее*	МПа	800	916	ГОСТ 11262
8	Ударная вязкость с надрезом по Шарпи, не менее*	кДж/м ²	20	22	ГОСТ 4647

* по результатам периодических испытаний

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

Директор по производству

Горелов А.В.

