



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ГРОДНО АЗОТ»

Юридический адрес:
Пр. Космонавтов, 100,
230013
г. Гродно,
Республика Беларусь

Почтовый адрес:
РБ 230026 г. Гродно
ул. Славинского, 4
г. Гродно,
Республика Беларусь

Партия № 185 «16» 05 2016 г.
Дата изготовления «16» 05 2016 г.

ПАСПОРТ
Полиамиды стеклонаполненные
«Гроднамид ПА6-ЛТЧ-СВ30»
ТУ РБ 500048054.020-2001

№ п/п	Наименование показателей	Норма	Результаты испытаний
1	Внешний вид и цвет	Гранулы черного цвета в соответствии с образцом эталоном	Гранулы черного цвета в соответствии с образцом эталоном
2	Массовая доля гранул размером (2-5) мм, %	не менее 99,5	99,6
3	Массовая доля воды, %	не более 0,30	0,16
4	Массовая доля наполнителя, %	30,2 ⁺³	30
5	Ударная вязкость по Шарпи на образцах без надреза, кДж/м ²	не менее 62	67
6	Изгибающее напряжение при максимальной нагрузке, МПа	не менее 220	226
7	Термостойкость, %	не менее 80	83
8	Плотность, г/см ³	1,35-1,38	1,38
9	Температура плавления, °С	217-223	219
10	Показатель текучести расплава, г/10 мин	10-20	14
11	Прочность при растяжении, МПа	не менее 150	157
12	Относительное удлинение при разрыве, %	3-5	5
13	Электрическая прочность, кВ/мм	не менее 20	23
14	Усадка, %	0,1-0,4	0,4
15	Модуль упругости при изгибе, МПа	не менее 8200	8746

Масса нетто: 10,30 кг

Гарантийный срок: 1 год

Настоящий продукт изготовлен в контролируемых условиях, установленных сертифицированной «BUREAU VERITAS Certification» Системой Менеджмента Качества, соответствующей требованиям ISO 9001:2008. номер сертификата UA 227037

Лаборант Л.И. Ч.И. Чубинский

Инженер-химик Ю.В. Королева

Инженер ОКИМК Л.И. Ч.И. Чубинский

