

## — ПОЛИЭТИЛЕН 15313-003

Производитель: ПАО Казаньоргсинтез

Данный продукт используется для наложения изоляции, оболочек и защитных покровов кабелей методом экструзии.

№	Наименование показателя	Норма	Установлено анализом
1	Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,9190-0,9220	0,947
2	Показатель текучести расплава, г/10 мин	0,21-0,39	0,5
3	Разброс показателей текучести расплава в пределах партии, %, не более	±6	7
4	Количество включений, шт., не более	2	2
5	Технологическая проба на внешний вид пленки	А или В	
6	Стойкость к растрескиванию, час, не менее	500	
7	Предел текучести при растяжении, Па, не менее	98·10 <sup>5</sup>	110·10 <sup>5</sup>
8	Прочность при разрыве, Па, не менее	137·10 <sup>5</sup>	162·10 <sup>5</sup>
9	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	600	646
10	Массовая доля экстрагируемых веществ, %, не более	0,4	0,1
11	Запах и привкус водных вытяжек, балл, не более	1	1
12	массовая доля гранул, %, не более размером: - свыше 1 до 2 мм - свыше 5 до 8 мм	0,5 0,25	Отсутствие Отсутствие
13	Массовая доля серых и окисленных гранул, %, не более	Отсутствие	Отсутствие

### ООО «Химическая индустрия»

www.himindustria.ru  
350002 г. Краснодар, ул. Северная, д. 490  
тел.: +7 861 298-06-97  
тел.: +7 861 298-15-97  
эл.почта: sales@himindustria.ru

