Технические характеристики ПВД 15303-003, сорт 1

Показатель	Норма по ГОСТ 16337-2022	Фактическое значение
Плотность, г/см³	0,9190–0,9220 (0,9205±0,0015)	Гарантия
Показатель текучести расплава, г/10 мин	0,21–0,39 (0,30±0,09)	0,29
Разброс ПТР в пределах партии, %	не более ±6 / ±12 / ±15	3
Количество включений, шт.	не более 2 / 8 / 30	5
Технологическая проба на внешний вид пленки	не ниже В (высший); не ниже С (1-й)	Гарантия
Стойкость к растрескиванию под напряжением, ч	не менее 500	Гарантия
Предел текучести при растяжении, МПа	не менее 9,8	Гарантия
Прочность при разрыве, МПа	не менее 13,7	Гарантия
Относительное удлинение при разрыве, %	не менее 600	Гарантия
Массовая доля экстрагируемых веществ, %	не более 0,4 / 0,6	Гарантия
Запах и привкус водных вытяжек, балл	не выше 1 / не нормируют	Гарантия
Массовая доля гранул размером свыше 1 до 2 мм, %	не более 0,50	0,00
Массовая доля гранул размером свыше 5 до 8 мм, %	не более 0,25	0,00
Массовая доля серых и окисленных гранул, %	не допускается / не более 0,14	0,00
Массовая доля серых гранул, %	—	0,00
Массовая доля окисленных гранул, %	—	0,00
Массовая доля гранул другого цвета, %	не допускается / не более 0,04	0,00