Технические характеристики ПВД 10803-020, сорт 1

Показатель	Норма по ГОСТ 16337-2022	Фактическое значение
Плотность, г/см³	0,9170–0,9200 (0,9185±0,0015)	Гарантия
Показатель текучести расплава, г/10 мин	1,8–2,2 (высший); 1,7–2,3 (1-й)	2,0
Разброс ПТР в пределах партии, %	не более ±5 / ±8 / ±12	4
Количество включений, шт.	не более 2 / 5 / 15	4
Технологическая проба на внешний вид пленки	не ниже В (высший); не ниже С (1-й)	Гарантия
Стойкость к растрескиванию под напряжением, ч	не менее 2	Гарантия
Предел текучести при растяжении, МПа	не менее 9,3	Гарантия
Прочность при разрыве, МПа	не менее 12,2	Гарантия
Относительное удлинение при разрыве, %	не менее 550	Гарантия
Массовая доля экстрагируемых веществ, %	не более 0,9 / 1,1	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 / 0,50	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