

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ПОЛИЭТИЛЕН РЕ 2260М (601F7)

Является продуктом газофазной полимеризации этилена, в присутствии комплексных металлоорганических катализаторов.

Рецептура стабилизации: антацид, антиоксидант, термостабилизатор, процессинговая добавка, диспергатор.

Область применения: выдувное формование изделий объемом до 0,5 дм<sup>3</sup>.

Вид полиэтилена:

Полиэтилен высокой плотности (ПЭВП)

Химическое

название:

Гомополимер этилена

Эмпирическая

Формула:

(CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>

Технические

условия:

ТУ 2211-145-05766801-2008

ПОКАЗАТЕЛЬ	Норма	Метод испытаний
1. Плотность (базового полимера), г/см <sup>3</sup> , в пределах	0,958 - 0,962	ASTMD 1505
2. Показатель текучести расплава, г/10 мин, в пределах: <i>-при 190°Сu5,0 кг -при 190°Сu2,16кг</i>	0,4- 0,9	ASTMD1238/L
3. Коэффициент соотношения ПТР: -ПТР <sub>21;6кг</sub> /ПТР <sub>5,0кг</sub> - ПТР <sub>21;6кг</sub> /ПТР <sub>2Д6кг</sub>	более 50	ASTMD 1238

Дополнительные справочные показатели

Наименование показателя	Значение	Метод испытаний
1. Модуль упругости при изгибе, МПа, не менее:	1400	ASTM D 790
2. Ударная вязкость по Изоду при 23 °С, Дж/м, не менее	160	ASTM D 256