

**ГОСТ 16338-85****Технические характеристики:**

Техническая консультация

1	Плотность при 20 град. С, г/см куб	0,958-963
2	Показатель текучести расплава при 5 кгс, г/10 мин	2*6-3*2
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, не более %	±10
4	Количество включений, не более ШТ	5
5	Массовая доля золы, не более %	0,03
6	Массовая доля летучих веществ, не более %	0,09
7	Предел текучести при растяжении, не менее кгс/см ²	260
8	Прочность при разрыве, не менее кгс/см ²	280
9	Относительное удлинение при разрыве, не менее %	700
10	Стойкость к растрескиванию, не менее час	30
11	Запах и привкус водных вытяжек, не выше баллы	1

При полимеризации этилена при низком давлении получается полиэтилен ПНД — полиэтилен низкого давления. Он также может называться полиэтиленом высокой плотности. ПНД выпускается в виде гранул, в состав которых могут входить стабилизаторы, красители и другие добавки. У ПНД мы можем наблюдать более высокую стойкость к высоким температурам, чем у ПВД.

Температура плавления ПВД составляет примерно 120-125 градусов. Полиэтилен низкого давления обладает хорошими диэлектрическими свойствами.

Полиэтилен стоек к различным химическим средам щелочей, кислот и различных водных растворов, также он обладает низким водопоглощением, но

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



может растворяться в органических растворителях. ПНД обладает низкой газопроницаемостью.

По вопросам приобретения **Полиэтилен ПНД (ПЭНД) -276-73** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: