

**Полиэтилена низкого давления Высокой плотности.  
ТУ 2243-176-00203335-2007 изм. 1**

Способ получения: газофазный метод сополимеризации этилена при низком давлении на комплексных катализаторах.

Назначение: композиция предназначена для переработки методом литьевого формования в изделия бытового и хозяйственного назначения или для иного применения и характеризуется повышенной стойкостью к растрескиванию.

№	Наименование показателя	Норма для Марки		
		ПЭ 2НТ21-13	ПЭ 2НТ22-12	ПЭ 2НТ26-12
1	Плотность, кг/м <sup>3</sup> при 23 С При 20 С	948-955 950-957	958-965 960-966	948-955 950-957
2	Показатель текучести расплава при 190 С и нагрузке 2.16кг, г/10 мин.	4-7	6-9	0,8-1,6
3	Разброс показателя текучести расплава в пределах партии, %, не более	±15	±15	±15
4	Количество включений, шт., не более	10	10	10
5	Предел текучести при растяжении, МПа, не менее	25	28	-----
6	Прочность при разрыве, МПа, не менее	17	17	30
7	Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	600	500	750
8	Отношение ПТР(21,6)/ПТР(2,16)	20-35	20-35	20-35
9	Стойкость к растрескиванию ч, не менее	30	----	50

Упаковка, транспортирование и хранение: упаковывают в полиэтиленовые и полипропиленовые мешки, обеспечивающие сохранность и качество продукции, по документации, утвержденной в установленном порядке. Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.