



## Полиэтилен низкого давления высокой плотности (ПНД, ПЭНД, ПЭВП)

Р-У342

Шуртанский ГХК, Узбекистан

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	Полиэтилен высокой плотности Р-У342 имеет широкое распределение молекулярного веса. Выпускается в виде гранул.	
Применение	Применяется для изготовления трубных изделий методом экструзии, базовая марка для напорных трубопроводов.	
Индекс текучести расплава (190 °С @ 2.16)	г/10мин	0.24-0.36
Плотность	г/см <sup>3</sup>	0.940-0.944
Количество включений	шт, не более	5
Массовая доля летучих веществ	%, не более	0.05
Предел текучести при растяжении	МПа, не менее	16
Коэффициент напряжения		1.65 – 1.75
Прочность при растяжении	МПа, не менее	21
Относительное удлинение	%, не менее	750
Твердость по Шору	Шор D	62
Точка смягчения	°С	122
Стойкость к термоокислительному старению	час	1000
Модуль упругости	МПа	590

Технические данные предназначены только для ознакомительных целей.