Полиэтилен HD 03380 NP

ТУ 20.16.10-174-00203335-2017

Описание

HD 03380 NP бимодальный сополимер этилена с гексеном-1, изготовленный по технологии аналогичной для класса PE80. Продукт характеризуется стойкостью к воздействию повышенных температур. Является аналогом термостойкого полиэтилена PE-RT тип I, не имеет классификации PE80.

Применение

HD 03380 NP предназначен для производства ненапорных труб, транспортирующих горячую воду, а также для нетрубных применений.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя *
Показатель текучести расплава (при 2.16 кг), г/10 мин	ГОСТ 11645	0,1
Показатель текучести расплава (при 5 кг), г/10 мин	ГОСТ 11645	0,4
Плотность (20 °С), г/см3	ГОСТ 15139	0,938
Содержание летучих, мг/кг	ГОСТ 26359	≤ 350
Предел текучести при растяжении, МПа	ГОСТ 11262	18
Предел прочности при разрыве, МПа	ГОСТ 11262	30
Относительное удлинение при разрыве, %	ГОСТ 11262	> 750

* Приведенные значения являются типичными значениями, могут меняться в рамках ТУ для каждой партии

Производитель

ПАО «Казаньоргсинтез»
г. Казань, ул. Беломорская, 101, 420051

Безопасность

См. паспорт безопасности

Упаковка

Полиэтиленовые мешки 25 кг

Гарантийный срок хранения

5 лет

Технический сервис

techservice@sibur.ru

Информация, содержащаяся в настоящем документе, является точной и надежной в соответствии с нашими знаниями на дату публикации. Компания СИБУР не распространяет никаких гарантий и не делает никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в настоящем документе, и не несет ответственности в связи с последствиями её использования или в случае каких-либо опечаток. Наши продукты предназначены для продажи промышленным и коммерческим клиентам. Тестирование наших продуктов с целью определения их пригодности для удовлетворения конкретной цели заказчика является обязанностью клиента. Клиент ответственен также за переработку наших продуктов, надлежащее, безопасное и юридически чистое их использование.