Полиэтилен HD10500 FF

ТУ 20.16.10-250-00203335-2022

Описание

HD10500 FF полиэтилен высокой плотности, сополимер этилена с бутеном с узким молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется специальной рецептурой стабилизации, обеспечивающей сбалансированные физико-механические свойства в сочетании с хорошей перерабатываемостью.

Применение

HD10500 FF предназначен для изготовления монофиламентной и плоской пленочной нити для производства канатов, веревок, сетей, тарпулина, полистиловых нитей.

Показатель	Метод анализа	Значение показателя *
Показатель текучести расплава, 190 °C, 2.16 кг, г/10 мин	ГОСТ 11645	1,0
Плотность, 20 °C, г/см^3	ГОСТ 15139	0,952
Плотность, 23 °C, г/см^3	ISO 1183-2	0,954
Предел текучести при растяжении, МПа, не менее	ГОСТ 14236	9
Прочность при разрыве, МПа, не менее	ГОСТ 14236	27
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	ГОСТ 14236	1500

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

Производитель

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

Безопасность

См. паспорт безопасности

Упаковка

Полиэтиленовые мешки 25 кг

Гарантийный срок хранения

3 года

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.