

ОПИСАНИЕ

11503-070 – базовая марка полиэтилена низкой плотности (высокого давления). Продукт характеризуется хорошей технологичностью переработки и сбалансированными физико-механическими свойствами.

ПРИМЕНЕНИЕ

11503-070 предназначен для изготовления пленок, покрытий с низкими скоростями нанесения, ламинирования бумаги, картона, алюминиевой фольги, для пищевой и непищевой упаковки.

Свойства		Методика	Типичные значения*
Реологические			
Показатель текучести расплава	190 °C/2.16 кг	ГОСТ 11645	7 г/10 мин
Физические			
Плотность	20 °C	ГОСТ 15139	0.918 г/см ³
Механические			
Предел текучести при растяжении		ГОСТ 11262	9.3 МПа
Относительное удлинение при разрыве		ГОСТ 11262	450 %
Предел прочности при разрыве		ГОСТ 11262	9.8 МПа
Дополнительные			
Технологическая проба на внешний вид пленки		ГОСТ 16337	В
Массовая доля экстрагируемых веществ		ГОСТ 26393	1.2 %
Запах и привкус водных вытяжек		ГОСТ 22648	1 балл

*Типичные значения; не для составления спецификации.

ПАО «Казаньоргсинтез»
420051, г. Казань, ул. Беломорская, 101
Тел.: 8 (843) 533-9808, 533-9965
Факс: 8 (843) 533-9794
Website: <https://www.kazanorgsintez.ru/>

ООО «Сибур»
Дирекция Базовых Полимеров
117997, г. Москва, ул. Кржижановского, д. 16, корп. 3
Тел.: 8 (495) 777-55-00
E-mail: 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.

Сентябрь, 2023

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.

Сентябрь, 2023