



Техническая информация о продукте
ПЭ 15803-020
Полиэтилен низкой плотности

ОПИСАНИЕ

ПЭ 15803-020 – полиэтилен низкой плотности (высокого давления).

ПРИМЕНЕНИЕ

ПЭ 15803-020 предназначен для изготовления пленок и пленочных изделий, в том числе термоусадочных, тонких, пленок для контакта с пищевыми продуктами (включая герметичную упаковку), пленок общего назначения, мешков.

Свойства		Методика	Типичные значения*
Реологические			
Показатель текучести расплава	(190 °C/2.16 кг)	ГОСТ 11645	2.0 г/10 мин
Физические			
Плотность		ГОСТ 15139	0.9190 г/см ³
Механические			
Предел текучести при растяжении	(500 мм/мин)	ГОСТ 11262	9.3 МПа
Относительное удлинение при разрыве	(500 мм/мин)	ГОСТ 11262	600 %
Прочность при разрыве	(500 мм/мин)	ГОСТ 11262	11.3 МПа
Дополнительные			
Технологическая проба на внешний вид пленки		ГОСТ 16337	В
Массовая доля экстрагируемых веществ		ГОСТ 26393	0.4 %
Запах и привкус водных вытяжек		ГОСТ 22648	1 балл