

# ExxonMobil™ LDPE LD 100 Series

Low Density Polyethylene Resin

ExxonMobil Chemical

## Описание материалов:

LD 100 series is a low density polyethylene grade with a good balance between optical and mechanical properties. According to the requirements of surface performance, some additive components can be added.

Главная Информация	
Добавка	LD 100BR: Противоскользкий агент (1000 ppm); Тепловой стабилизатор; Противоскользкий агент (750 ppm); LD 100AC: Противоскользкий агент (450 ppm); Тепловой стабилизатор; Противоскользкий агент (500 ppm); LD 100BW: стабилизатор тепла

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD	210	MPa	ASTM D882
1% secant, TD	230	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	11.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield	11.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	25.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	22.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	330	%	ASTM D882
TD: Fracture	550	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	79	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	150	g	ASTM D1922
TD	120	g	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	63		ASTM D2457
Haze	6.1	%	ASTM D1003

## Юридическое заявление

ExxonMobil Chemical (NYSE: XOC), a subsidiary of ExxonMobil Corporation, is not responsible for the accuracy of the information on this page.

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

