

## MARPOL® LDM 790

Low Density Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

Recommended Applications

Injection molding, compounding, and industrial coatings

Description

MARPOL® LDM 790 is a low density polyethylene resin designed for tubular processing. This resin offers an excellent balance of processability and end use performance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность		
Используется	Нанесение покрытия		
	Уплотнение		
	Промышленное применение		
Метод обработки	Покрытие		
	Уплотнение		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	9.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	99		
Shore D	42		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	13.8	MPa	
Break	6.89	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	30	%	
Break	200	%	
Флекторный модуль-1% Secant	234	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное устройство для дротиков			ASTM D3763
-58°C	17.6	J	

-20°C	23.0	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.1	°C	ASTM D1525

\* 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

