

## MARPOL® HDB 506

High Density (MMW) Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

MARPOL® HDB 506 is a medium molecular weight, high density polyethylene with excellent stiffness and melt uniformity.

Recommended Applications

Food packaging, liquid food containers, milk containers, juice containers, water containers, thermoformed parts and thin gauge sheet.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая плотность Средний Молекулярный вес		
Используется	Контейнеры для напитков Применение термоформования Лист Пищевая упаковка		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.963	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4883
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	< 0.30	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal)	> 20.0	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	31.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1590	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	147	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.1	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	127	°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

