

## MARPOL® HDB 501 Powder

High Density Polyethylene

Marco Polo International, Inc.

### Описание материалов:

MARPOL® HDP 501 Powder comes in powder form and can - in principle - be used in food contact applications in the USA (FDA) and Canada (HBP). Migration and use limitations may apply.

Applications: Compounding, industrial parts, pallets and large foam parts suitable for food packaging.

Главная Информация	
Характеристики	Высокая плотность Соответствие пищевого контакта
Используется	Поддоны Композитный Промышленные компоненты Пищевая упаковка
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный HPB (Канада) пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Формы	Порошок
Метод обработки	Выдувная пленка Выдувное формование Композитный Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.945 - 0.947	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.020 - 0.080	g/10 min	ASTM D1238
---	---------------	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1210	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	530	J/m	ASTM D256

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Температура выдувного формования	188 - 232	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава

193 - 249

°C

\* 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

