

## PRIMATOP HDPE HMW 1000950

High Density (HMW) Polyethylene

Amco Polymers

### Описание материалов:

PRIMATOP HDPE HMW 1000950 is a High Density (HMW) Polyethylene material. It is available in North America for blow molding.

Important attributes of PRIMATOP HDPE HMW 1000950 are:

Copolymer

Food Contact Acceptable

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Impact Resistant

Rigid

Typical applications include:

Engineering/Industrial Parts

Food Contact Applications

Tanks

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударопрочность Хорошая прочность расплава Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Средняя жесткость		
Используется	Сельскохозяйственные резервуары Применение выдувного формования Толстостенные детали		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.949	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			
F50	> 600	hr	ASTM D1693A
F50	> 600	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	> 600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1170	MPa	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -90.6	°C	ASTM D746

#### NOTE

1. Type IV, 50 mm/min
2. Type IV, 50 mm/min

\* 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



WeChat