

Vapolene® B0655

High Density Polyethylene

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Vapolene B0655 is a high molecular weight HDPE designed for large container blowmolding. This resin offers excellent impact and creep resistance, chemical resistance, and stiffness. This product meets the Food and Drug Administration requirements of 21CFR177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая Молекулярная масса Высокая плотность Высокая ударопрочность Хорошее сопротивление ползучести Хорошая химическая стойкость		
Используется	Промышленное применение Контейнер Резервуар для воды		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдвунное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.955	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			
100% Igepal, F50	700	hr	ASTM D1693A
100% Igepal, F50	1000	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	26.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	1330	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-70.0	°C	ASTM D746
Дополнительная информация			
Blow Molding Stock Temperature: 376 to 412°F			
NOTE			

1.	51 mm/min
2.	51 mm/min
3.	Method I (three-point load)

* 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

