

Marlex® HHM 5502BN

High Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

This high molecular weight hexene copolymer is tailored for light blow moulded containers that require:

Excellent stiffness

Exceptional processability

Typical blow moulded applications for HHM 5502BN include:

Household chemicals

Industrial chemicals

Pharmaceuticals

Toolboxes

Furniture

Главная Информация			
Характеристики	<p>Жесткий, хороший</p> <p>Высокая Молекулярная масса</p> <p>Сополимер</p> <p>Гексен-комномер</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Применение выдувного формования</p> <p>Инструменты/комплект запасных частей</p> <p>Промышленный контейнер</p> <p>Мебель</p> <p>Товары для дома</p> <p>Контейнер</p> <p>Препараты</p>		
Рейтинг агентства	<p>ASTM D 4976-PE235</p> <p>DMF не Номинальная</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a</p> <p>Европа без 10/2011</p>		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.955	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.35	g/10 min	ASTM D1238

Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Compression Molded, F50)	35.0	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Compression Molded)	27.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, Compression Molded)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная (Compression Molded)	1370	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Compression Molded)	79.0	°C	ASTM D648
Температура ломкости ³	< -75.0	°C	ASTM D746A

Дополнительная информация

The physical properties were determined on compression moulded specimens that were prepared in accordance with Procedure C of ASTM D4703, Annex A1.

NOTE

1. Type 4, 51mm/min
2. Type 4, 51mm/min
3. Type I specimen

* 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

