

Braskem PE HDB6050

High Density Polyethylene

Braskem IDESA

Описание материалов:

HDB6050 is a high molecular weight copolymer grade developed for the production of medium-large blow molded articles. Provides excellent processability, good rigidity, high impact strength, outstanding chemical resistance and high ESCR.

Applications:

High performance blow molded containers typically 20-240 liters (5.3 63.4 gallons) capacity for packaging aggressive products; especially where approvals are required to UN recommendations for Dangerous Goods and RID/ADR Compatibility testing.

Process:

Blow Molding

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)</p> <p>Высокая Молекулярная масса</p> <p>Сополимер</p> <p>Высокая ударпрочность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p>		
Используется	<p>Выдувные контейнеры</p> <p>Упаковка</p> <p>Применение выдувного формования</p> <p>Контейнер</p>		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
50°C, 10% Adinol	500	hr	ASTM D1693
50°C, 100% Adinol	> 1000	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	26.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1000	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	ISO 179
----------------------------------	----------	---------

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
---------------------------	----------------------	-------------------

Bottle Stress Crack Resistance (60°C)	8.3	day
---------------------------------------	-----	-----

* 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

