

Braskem PE HDB6050U1

High Density Polyethylene

Braskem IDESA

Описание материалов:

HDB6050U1 is a high molecular weight copolymer and UV stabilized 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			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Стабилизированный УФ		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)		
	Высокая Молекулярная масса		
	Сополимер		
	Высокая ударопрочность		
	Обрабатываемость, хорошая		
Хорошая химическая стойкость			
Используется	Выдувные контейнеры		
	Упаковка		
	Применение выдувного формования		
	Контейнер		
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	МПа	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

