

Braskem PE HDB1052U1

High Density Polyethylene

Braskem IDESA

Описание материалов:

HDB1052U1 is a high molecular weight copolymer grade developed for blow molding applications where a combination of good rigidity and high environmental stress cracking resistance (ESCR) is required.

Applications:

High performance blow molded containers typically of 1-60 liters capacity for packaging aggressive products.

Process:

Blow Molding

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая жесткость Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию) Высокая Молекулярная масса Сополимер		
Используется	Выдувные контейнеры Упаковка Применение выдувного формования Контейнер		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm ³	ASTM D4883
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
50°C, 10% Adinol	130	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)	> 300	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	23	kJ/m ²	ISO 179
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Bottle Stress Crack Resistance (60°C)	2.1	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

