

TOTAL Polyethylene HDPE BM 962

High Density Polyethylene

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

TOTAL Polyethylene BM 962 is a high density polyethylene material. This product is available in North America or Asia Pacific region. The processing method is blow molding.

The main features of the TOTAL Polyethylene BM 962 are:

Comply with REACH standard

High stiffness

high gloss

Wear-resistant

Typical application areas include:

food contact applications

bottle

additive/masterbatch

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Подсветка Хорошая стойкость к стиранию		
Используется	Применение выдувного формования Смешивание Бутылка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.961	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	2.0	g/10 min	ASTM D1238
190°C/21.6 kg	55	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal)	10.0	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	29.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638

Флекторный модуль	1310	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	290	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	129	°C	ASTM D3418
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блестящий Гарднер (60°)	25		ASTM D523

Дополнительная информация

The value listed as Gloss, ASTM D523, was tested in accordance with Total internal methods. Elongation at Break, ASTM D638, Type IV, 2 in/min: >500% Gloss, ASTM D523, 60°: >25

NOTE

1. Type 4, 51mm/min
2. Type 4, 51mm/min

* 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



WeChat