

ESENTTIA 01H41

Polypropylene Homopolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

Описание материалов:

Characteristics: Low melt flow rate Homopolymer polypropylene with excellent mechanical properties and color, excellent gage control and high melt strength.

Recommended for: Extrusion of strapping, sheets, Cartonplast, extrusion thermoforming, extrusion blow molding of bottles, injection molding of heels, extrusion and injection molding general purpose applications.

Главная Информация	
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошее управление манометром Хорошая прочность расплава Гомополимер Низкий поток
Используется	Бутылки Обувь Общее назначение Лист Обвязка
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EC 2023/2006 EC 10/2011 FDA 21 CFR 177,1520 (a)(3)(i)(c)(1) FDA 21 CFR 177,1520 (b) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионное выдувное формование Литье под давлением Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	1.4	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	33.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ⁴ (3.20 mm, Injection Molded)	1450	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	48	J/m	ASTM D256A

NOTE

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | Procedure B |
| 2. | Type I, 50 mm/min |
| 3. | Type I, 50 mm/min |
| 4. | Type I, 1.3 mm/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

