

ESENTTIA 01C25

Polypropylene Impact Copolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

Описание материалов:

Characteristics: Low melt flow rate Impact Block Copolymer polypropylene; very high impact/stiffness balance.

Recommended for: Compounding for the automotive industry; sheet extrusion, Cartonplast; high volume extrusion blow molding containers; extrusion thermoforming of containers that require conservation at temperatures below 0°C; extrusion and injection molding general purpose applications.

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Низкий поток		
Используется	Автомобильные Приложения Уплотнение Контейнеры Общее назначение Лист		
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	Уплотнение 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)	0.70	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	24.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ⁴ (3.20 mm, Injection Molded)	1120	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	750	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact ⁵ (-30°C, 3.20 mm, Injection Molded)	35.0	J	ASTM D5420

NOTE

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | Procedure B |
| 2. | Type I, 50 mm/min |
| 3. | Type I, 50 mm/min |
| 4. | Type I, 1.3 mm/min |
| 5. | Method A |

* 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

