

## ESENTTIA 02H84ND

Polypropylene Homopolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

### Описание материалов:

Characteristics: Homopolymer polypropylene with excellent mechanical properties and color, high processing speed and excellent gage control, with nucleant and mold release additives.

Recommended for: Extrusion compression molding of closures for carbonated beverages or not, extrusion and injection molding general purpose applications.

Главная Информация	
Добавка	Пресс-форма Нуклеативный агент
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошее управление манометром Хороший выпуск пресс-формы Гомополимер Ядро
Используется	Затворы Общее назначение
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	Прессформа сжатия Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) <sup>1</sup> (230°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	37.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>4</sup> (3.20 mm, Injection Molded)	1720	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	37	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



WeChat