

ESENTTIA 80R90CD

Polypropylene Random Copolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

Описание материалов:

Characteristics: High melt flow rate control reology Random copolymer polypropylene with very good optical properties and easy mold filling; good impact resistance; with clarify and mold release additives.

Recommended for: Short cycles times injection molding thin walls articles with highly transparency and good impact resistance; injection molding of large or general purpose articles where contact transparency is required.

Главная Информация			
Добавка	Осветитель Пресс-форма		
Характеристики	Контролируемая реология Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошая ударопрочность Хороший выпуск пресс-формы Высокая четкость Высокий поток Оптика Случайный сополимер		
Используется	Общее назначение Тонкостенные детали		
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		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	80	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ⁴ (3.20 mm, Injection Molded)	931	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	59	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact ⁵ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	37.3	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

