

ESENTTIA 30R40CD

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; fast cycle time; good impact resistance; with clarify and mold release additives.

Recommended for: High clarity and good impact resistance injection molding storing boxes (big storage containers); thin walled injection molding package and general purpose applications where clarity is important.

Главная Информация			
Добавка	Осветитель Пресс-форма		
Характеристики	Контролируемая реология Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошая ударпрочность Хороший выпуск пресс-формы Высокая четкость Высокий поток Оптика Случайный сополимер		
Используется	Контейнеры Общее назначение Тонкостенная упаковка		
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	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	15	%	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)	75	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact ⁵ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	33.9	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

