

ESENTTIA 06C30DA

Polypropylene Impact Copolymer

Polipropileno del Caribe S.A.

Описание материалов:

Characteristics: Control reology Impact block copolymer polypropylene; excellent impact/stiffness balance; consistent processability lot to lot; high process speed and easy removal of the molded pieces; good superficial gloss; moderately narrow molecular weight distribution; with mold release and antistatic additive.

Recommended for: Extrusion compression molding or injection molding processes of closures for carbonated beverages or not, where high stiffness and impact resistance is necessary (warm or cold environmental); housewares; injection molding general purpose applications.

Главная Информация	
Добавка	Антистатический Пресс-форма
Характеристики	Антистатический Блок сополимер Контролируемая реология Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хороший выпуск пресс-формы Высокая ударопрочность Высокая жесткость Средний блеск Узкое молекулярное распределение веса
Используется	Затворы Общее назначение Товары для дома
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) ¹ (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	30.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	6.3	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ⁴ (3.20 mm, Injection Molded)	1520	MPa	ASTM D790A

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	110	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact ⁵ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	28.2	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

