

Braskem PP CP 743

Polypropylene Impact Copolymer

Braskem

Описание материалов:

CP 743 is a low melt flow rate heterophasic copolymer. It has broad molecular weight distribution and general purpose additive package. CP 743 presents high melt strength, good processability and excellent impact strength.

Applications:

Thermoformed packages with high impact strength; sheet extrusion; Compounds

Processing:

Thermoforming

Extrusion

Главная Информация	
Добавка	Неуказанная добавка
Характеристики	Общее назначение
	Хорошая ударопрочность
	Хорошая прочность расплава
	Хорошая технологичность
	Сополимер удара
	Низкий поток
Используется	Широкое молекулярное распределение веса
	Уплотнение
	Общее назначение
	Упаковка
Рейтинг агентства	Лист
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
Метод обработки	Литье под давлением
	Экструзионный лист
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.895	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	57		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1000	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, Injection Molded	40	J/m	
23°C, Injection Molded	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded	85.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, Injection Molded	50.0	°C	
Викат Температура размягчения	146	°C	ASTM D1525 ¹

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

