

TOTAL Polypropylene PPC 13442

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Polypropylene PPC 13442 is a nucleated antistatic heterophasic copolymer with a very high Melt Flow Index of 100 g/10 min.

Polypropylene PPC 13442 is characterized by very high fluidity with good mechanical properties. It has been formulated for excellent antistatic properties.

Polypropylene PPC 13442 has been developed for high speed injection moulding of thin walled packaging containers and specifically household articles.

We hereby confirm that we do not use peroxide in the manufacturing of the above-mentioned Product.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Контролируемая реология Высокий поток Ядро		
Используется	Товары для дома Тонкостенные контейнеры Тонкостенная упаковка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ISO 1183
Видимая плотность	0.53	g/cm ³	ISO 60
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	100	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	30.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	114	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	150	°C	ISO 306/A50
--	80.0	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	165	°C	ISO 3146

* 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

