

TOTAL Polypropylene PPH 11012

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Polypropylene PPH 11012 is a nucleated controlled-rheology antistatic homopolymer with a high Melt Flow Index of 55 g/10 min.

Polypropylene PPH 11012 is characterized by high fluidity for high speed injection of thin wall articles such as dairy pots & tubs, salad trays, caps & closures and video cassette boxes.

Polypropylene PPH 11012 has a highly antistatic nature that allows for shorter cycle times and easy demoulding.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Контролируемая реология Цикл быстрого формования Хороший выпуск пресс-формы Высокий поток Ядро		
Используется	Колпачки Затворы Тонкостенные детали		
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)	55	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	1700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	34.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2

Флекторный модуль	1600	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	2.5	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 МПа, Unannealed	105	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	58.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	152	°C	ISO 306/A50
--	87.0	°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



WeChat