

TOTAL Polypropylene PPH 4070

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Polypropylene PPH 4070 is homopolymer with a Melt Flow Index of 3 g/10 min.

Polypropylene PPH 4070 has been designed for the production of BOPP film with the tenter frame process and for the production of cast film. The product offers an excellent processability and allows the production of films with a very high modulus. Polypropylene PPH 4070 is suitable for metallizable films. It is calcium stearate free.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Гомополимер		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Tenter процесс		
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)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	94		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1950	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	37.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1900	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	106	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	58.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	152	°C	ISO 306/A50

--	90.0	°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

