

POLYPRO® 5030

Polypropylene Homopolymer

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

Описание материалов:

POLYPRO® 5030 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of POLYPRO® 5030 are:

RoHS Compliant

High Flow

Homopolymer

Typical applications include:

Fabrics/Fibers

Food Contact Applications

Nonwovens

Главная Информация			
Характеристики	Высокий поток Гомополимер		
Используется	Ткани Волокна Нетканые материалы		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 2.0	%	Internal Method
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	98		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	30.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1370	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	39	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	105	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	162	°C	ASTM D3418

* 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