

POLYPRO® 5010U

Polypropylene Homopolymer

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

Описание материалов:

POLYPRO® 5010U is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of POLYPRO® 5010U are:

RoHS Compliant

Good Weather Resistance

Homopolymer

Typical applications include:

Fabrics/Fibers

Food Contact Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Гомополимер		
Используется	Ткани Волокна Текстильные изделия		
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)	10	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)	96		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.3	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 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648

Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	163	°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

