

POLYPRO® HF5103

Polypropylene Homopolymer

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

Описание материалов:

POLYPRO® HF5103 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of POLYPRO® HF5103 are:

Heat Resistant

High Stiffness

Homopolymer

Typical applications include:

Film

Food Contact Applications

Printing Applications

Главная Информация			
Характеристики	Отличная Печатающая способность Высокая термостойкость Высокая жесткость Гомополимер		
Используется	Пленка Печатный лист		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0	%	Internal Method
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.010	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	38.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1810	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	125	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	158	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	167	°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