

## TIPPLEN® H 781 F

Polypropylene Homopolymer

MOL Petrochemicals Co. Ltd.

### Описание материалов:

TIPPLEN H 781 F is a homopolymer polypropylene with high molecular weight and very good mechanical properties. The product shows excellent processability in extrusion applications.

TIPPLEN H 781 F is recommended for extrusion of sheets, profiles, straps, and small diameter pipes such as refills for ballpoint pens, straws, etc. Furthermore it is also recommended for injection moulding of technical items such as cops, spools.

TIPPLEN H 781 F is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Высокая Молекулярная масса Гомополимер Перерабатываемый материал		
Используется	Соломинки для питья Трубопроводы Профили Лист Обвязка Инструменты для письма		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением Экструзионная труба Экструзионный профиль Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.70	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	93		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	1550	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	35.0	MPa	ISO 527-2

Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	11	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	1750	MPa	ISO 178
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод ударная прочность (23°C, Injection Molded)	13	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	104	°C	ISO 75-2/B
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	190 to 245	°C	
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	190 to 245	°C	

\* 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

