

# TOTAL Polypropylene PPH 3622

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Total Petrochemicals Polypropylene 3622 is engineered for good processability in thin wall multi-cavity molds.

3622 has good contact/see-through clarity, and is easily printed with silk screen or hot stamping techniques.

3622 complies with all applicable FDA regulations and may be used under those provisions for food contact applications.

Recommended for the injection molding of house wares, utility boxes and containers, as well as general purpose extrusion.

Главная Информация	
UL YellowCard	E66261-247991
Характеристики	Контактная четкость
	Отличная Печатающая способность
	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошая технологичность
Используется	Тонкостенные детали
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
---	----	----------	------------

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	103		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1520	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	33.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1520	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	32	J/m	ASTM D256A
Незубчатый изод Impact (23°C)	960	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	121	°C	ASTM D648
Температура плавления	166	°C	DSC

  

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	200 to 232	°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



WeChat