

# TOTAL Polypropylene PPR 6232

Polypropylene Random Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

TOTAL Polypropylene 6232 offers good impact strength, clarity and gloss.

TOTAL Polypropylene 6232 has been formulated specifically for medical applications requiring low level extractables and low odor.

TOTAL Polypropylene 6232 provides optimum thermal stability for superior color and processability.

TOTAL Polypropylene 6232 complies with all applicable FDA regulations and may be used under these provisions for food contact and packaging.

TOTAL Polypropylene 6232 is ideal for extrusion blow molding for medical, food and other containers requiring low extractables.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая ударопрочность</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая термическая стабильность</li> <li>Высокая четкость</li> <li>Глянцевый</li> <li>Низкий уровень извлечения</li> <li>Низкий и без запаха</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пищевые контейнеры</li> <li>Медицинские/медицинские приложения</li> </ul>		
Рейтинг агентства	<ul style="list-style-type: none"> <li>EC 1907/2006 (REACH)</li> <li>FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг</li> </ul>		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 2.5	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	965	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1030	MPa	ASTM D790

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость передачи кислорода (23°C)	3700	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM D1434
Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH)	0.24	g·mm/m <sup>2</sup> /atm/24 hr	ASTM E96
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления <sup>1</sup>	147	°C	DSC

#### NOTE

1. MP determined with a DSC-2 Differential Scanning Calorimeter.

\* 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