

## INEOS PP 100-GA03

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

100-GA03 is a general purpose grade intended for extrusion and thermoforming applications requiring medium melt flow and good parison strength.

Application

General purpose thermoforming

Rigid packaging

Carpet backing - woven bags - geotextiles

Flexible packaging

Benefits and Features

Low water carryover

High tenacity

Good optical and barrier properties

Outstanding processing stability and MFR consistency

Low odor level - low catalyst residue

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Барьерная смола</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Высокая прочность на растяжение</li> <li>Гомополимер</li> <li>Низкие размеры</li> <li>Низкий и без запаха</li> <li>Перенос низкой воды</li> <li>Оптика</li> </ul>
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сумки</li> <li>Ковровая подложка</li> <li>Упаковка</li> <li>Лента</li> </ul>
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Формы	Гранулы
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экструзия</li> <li>Экструзионный лист</li> <li>Термоформовка</li> </ul>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1450	MPa	ISO 178
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	156	°C	ISO 306/A
Пиковая температура плавления	163	°C	ASTM D3417

\* 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