

## INEOS PP 400-GA03

Polypropylene Impact Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

400-GA03 is a high impact copolymer for sheet extrusion and thick wall injection moulding applications. It offers a good balance of stiffness and impact strength as compared to competitive impact copolymers of similar melt flow rate.

#### Applications

Rigid packaging (crates + large containers)

Consumer products

Sheet extrusion and thermoforming

Extrusion blow moulding

#### Benefits and Features

Ultra-high impact resistance

Superior impact/stiffness balance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая жесткость Сополимер удара Ультра высокая ударопрочность		
Используется	Применение выдувного формования Потребительские приложения Контейнеры Жесткая упаковка Лист		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионное выдувное формование Литье под давлением Экструзионный лист Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	26.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1250	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA

-20°C	5.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	20	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-20°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	15	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	86.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	153	°C	ISO 306/A50
Температура плавления	164	°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