

# INEOS PP 400-GA05

Polypropylene Impact Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

## Описание материалов:

400-GA05 is a general purpose high impact copolymer for injection moulding applications. It offers a superior balance of stiffness and impact strength as compared to competitive impact copolymers of similar melt flow rate.

Applications

Appliances

Rigid packaging

Rigid transport packaging

Consumer products

Luggage

Benefits and Features

Ultra-high impact resistance

Superior impact/stiffness balance

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Хорошая жесткость Сополимер удара Ультра высокая ударопрочность		
Используется	Приборы Потребительские приложения Багаж Жесткая упаковка		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	25.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	1200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	15	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A

-20°C	6.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	86.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	152	°C	ISO 306/A
Пиковая температура плавления	164	°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

