

## Rigidex® P 450-HP90

Polypropylene Impact Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

Rigidex® P 450-HP90 is a nucleated and antistatic high flow high impact copolymer specifically designed for very fast cycling, thin walled injection moulding applications.

The Rigidex® P series of polypropylene resins are manufactured using the latest catalyst/process developments on Innovene P gas phase technology. As a result, they offer an industry leading balance between fluidity, rigidity and impact resistance.

New nucleating technology leads to higher isotropy and subsequently lower warpage of the final objects.

Applications:

Very Thin Walled Technical Mouldings

Yellow fat containers

Housewares

Benefits and Features:

Very good impact, even below 0°C

Low warpage

Very high flowability

Very short cycle time

Antistatic

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Цикл быстрого формования Высокий поток Высокая ударопрочность Сополимер удара Ударопрочность при низкой температуре Низкий уровень защиты Средняя жесткость Ядро		
Используется	Контейнеры Товары для дома Тонкостенные детали		
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)	90	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C)	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-20°C	4.2	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	5.8	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	104	°C	ISO 75-2/B

\* 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