

Eltex® P HCW280

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

ELTEX P HCW280 is a homopolymer with a high isotacticity and antistatic properties. The very high isotactic index gives it an exceptional degree of crystallinity and remarkably high stiffness making it also suitable for a range of applications typical of Styrenic polymers. Eltex® P HCW280 has improved heat resistance properties over standard polypropylenes.

Benefits and Features

Exceptional degree of crystallinity

Remarkably high stiffness

Heat resistance

Applications

Household goods

Food packaging

Appliances

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антистатический | | |
| Характеристики | Антистатический | | |
| | Высокая термостойкость | | |
| | Высокая Isotactic | | |
| | Высокая жесткость | | |
| | Гомополимер | | |
| Используется | Приборы | | |
| | Пищевая упаковка | | |
| | Товары для дома | | |
| 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) | 20 | g/10 min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 40.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (23°C) | 2200 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | 2.7 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|--|-----|----|------------|
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 130 | °C | ISO 75-2/B |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 155 | °C | ISO 306/A |
| -- | 112 | °C | ISO 306/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

