

TOTAL Polypropylene PPR 10232

Polypropylene Random Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

Описание материалов:

Polypropylene PPR 10232 is a nucleated and antistatic random copolymer polypropylene with a Melt Flow Index of 40 g/10 min for the injection moulding of articles with high transparency and excellent surface appearance.

Polypropylene PPR 10232 has an excellent food compatibility thanks to its low odour, making it especially suitable for the production of food packaging and houseware products.

We hereby confirm that we do not use peroxide in the manufacturing of the above-mentioned Product.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антистатический Нуклеативный агент | | |
| Характеристики | Антистатический Хорошая поверхность Высокая четкость Низкий и без запаха Ядро | | |
| Используется | Пищевая упаковка Товары для дома | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.902 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Видимая плотность | 0.53 | g/cm ³ | ISO 60 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 40 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 84 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 1200 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield) | 28.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield) | 10 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 1150 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Ударная прочность (23°C) | 6.0 | kJ/m ² | ISO 179 |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | 5.0 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 130 | °C | ISO 306/A50 |
| -- | 67.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Температура плавления (DSC) | 147 | °C | ISO 3146 |

* 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

