

Braskem PP CP 270R

Polypropylene Impact Copolymer

Braskem

Описание материалов:

CP 270R is an ethene and propene heterophasic copolymer specially designed for injection molding of pails and containers with excellent stiffness/impact strength balance. This resin also exhibits excellent productivity and processability.

Applications:

Injection with good mechanical strength; Household; Industrial Pails.

Processing:

Injection Moulding

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая технологичность Высокая ударопрочность Высокая жесткость Сополимер удара | | |
| Используется | Контейнеры Товары для дома Ведро | | |
| Рейтинг агентства | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) | | | |
| 230°C/2.16 kg | 20 | g/10 min | ASTM D1238 |
| 230°C/2.16 kg | 21 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (Injection Molded) | 65 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded) | 26.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded) | 6.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant | | | |
| Injection Molded | 1200 | MPa | ASTM D790 |
| Injection Molded | 1300 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | |

| -20°C, Injection Molded | 55 | J/m | ASTM D256 |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| 23°C, Injection Molded | 250 | J/m | ASTM D256 |
| -20°C, Injection Molded | 6.0 | kJ/m ² | ISO 180 |
| 23°C, Injection Molded | 12 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Injection Molded) | 108 | °C | ASTM D648 |

* 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

