

INEOS PP R35C-01

Polypropylene Random Copolymer INEOS Olefins & Polymers USA

Описание материалов:

R35C-01 is a high flow rate, high clarity random copolymer having a moderate level of antistat. In addition to clarity, its benefits include rapid molding cycles and good impact at room and refrigerator temperatures. It meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration, as specified in 21 CFR 177.1520. Typical applications include thin-wall rigid packaging, consumer products, housewares and medical items.

| Главная Информация | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|
| Добавка | Антистатический | | | |
| Характеристики | Антистатический | | | |
| | Цикл быстрого формования | | | |
| | Приемлемый пищевой контакт | | | |
| | Хорошая ударопрочность | | | |
| | Высокая четкость | | | |
| | Высокий поток | | | |
| | Случайный сополимер | | | |
| | | | | |
| Используется | Потребительские приложения | | | |
| | Товары для дома | | | |
| | Медицинские/медицинские приложения | | | |
| | Жесткая упаковка | | | |
| | Тонкостенная упаковка | | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 1 | | | |
| | управление по санитарному | надзору за качеством пищевых пр | одуктов и медикаментов 21 СГК | |
| | Контактный производитель | | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | | |
| | Контактный производитель | | | |
| Соответствие RoHS Формы Физический | | Единица измерения | Метод испытания | |
| Формы | Гранулы | Единица измерения g/cm³ | Метод испытания ASTM D792 | |
| Формы Физический Удельный вес Массовый расход расплава (MFR) | Гранулы Номинальное значение | | | |
| Формы Физический Удельный вес Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | Гранулы Номинальное значение 0.904 | g/cm³ | ASTM D792 | |
| Формы Физический Удельный вес Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) Твердость | Гранулы Номинальное значение 0.904 35 | g/cm³ g/10 min | ASTM D792 ASTM D1238 | |
| Формы Физический Удельный вес Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) Твердость Твердость Роквелла (R-Scale) | Гранулы Номинальное значение 0.904 35 Номинальное значение | g/cm³ g/10 min | ASTM D792 ASTM D1238 Метод испытания | |
| Формы Физический Удельный вес Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) Твердость Твердость Роквелла (R-Scale) | Гранулы Номинальное значение 0.904 35 Номинальное значение 84 | g/cm³ g/10 min Единица измерения | ASTM D792 ASTM D1238 Метод испытания ASTM D785 | |
| Формы Физический | Гранулы Номинальное значение 0.904 35 Номинальное значение 84 | g/cm³ g/10 min Единица измерения | ASTM D792 ASTM D1238 Метод испытания ASTM D785 Метод испытания | |



| Удлинение при растяжении ² | | | ASTM D638 |
|---------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| Yield | 14 | % | |
| Break | > 500 | % | |
| Флекторный модуль-1% Secant | 1090 | MPa | ASTM D790A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| 4°C | 30 | J/m | |
| 23°C | 47 | J/m | |
| Зубчатый изод удара (площадь) | | | ASTM D256 |
| 4°C | 3.00 | kJ/m² | |
| 23°C | 4.60 | kJ/m² | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | |
| (0.45 MPa, Unannealed) | 82.8 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 131 | °C | ASTM D1525 |
| Оптический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Блеск (60°) | 98 | | ASTM D2457 |
| Haze ³ (1270 μm) | 14 | % | ASTM D1003 |
| | | | |
| NOTE | | | |
| - | 51 mm/min | | |
| NOTE 1. 2. | 51 mm/min 51 mm/min | | |

^{*} 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

