

## PERCOM® PHC31

Polypropylene Copolymer

A. Schulman Europe

## Описание материалов:

A polypropylene copolymer compound grade with a narrow molecular weight distribution and excellent combination of impact, anti-static and flow properties. Applications include automotive components and household storage articles.

| Главная Информация                    |                                       |                   |                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                        | Сополимер                             |                   |                 |
|                                       | Узкое молекулярное распределение веса |                   |                 |
|                                       |                                       |                   |                 |
| Используется                          | Товары для дома                       |                   |                 |
|                                       | Применение в автомобильно             | й области         |                 |
| Соответствие RoHS                     | Соответствие RoHS                     |                   |                 |
| Формы                                 | Частицы                               |                   |                 |
| Физический                            | Номинальное значение                  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность                             | 0.905                                 | g/cm³             | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)        |                                       |                   |                 |
| (230°C/2.16 kg)                       | 15                                    | g/10 min          | ISO 1133        |
| Твердость                             | Номинальное значение                  | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D)         | 65                                    |                   | ISO 868         |
| Механические                          | Номинальное значение                  | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress                        |                                       |                   | ISO 527-2       |
| Yield                                 | 26.0                                  | MPa               | ISO 527-2       |
| Fracture                              | 20.0                                  | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)         | 600                                   | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                     | 1350                                  | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие                           | Номинальное значение                  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                  | 10                                    | kJ/m²             | ISO 180         |
| Тепловой                              | Номинальное значение                  | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, |                                       |                   |                 |
| Unannealed)                           | 52.0                                  | ℃                 | ISO 75-2/A      |
| Викат Температура размягчения         |                                       |                   |                 |
|                                       | 147                                   | °C                | ISO 306/A50     |
|                                       | 71.0                                  | °C                | ISO 306/B50     |

<sup>\*</sup> 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

