

Regis® 6503

Polyolefin

Noble Polymers

Описание материалов:

240,000psi Flexural Modulus TPO for Injection Molding

Regis Thermoplastic Polyolefin (TPO) compounds provide a unique balance of physical properties and ease of processing. Regis' full range of flexural modulus, impact and other physical property options allows you to customize a solution to meet your specific application's needs.

Regis compounds are used in the automotive and heavy truck industries for applications such as side fairings, bumper covers, rocker panels, air inlet panels and other applications that require a balance of durability and processability.

Features Include:

Flexural modulus range from 35,000 - 350,000 psi

Available in natural, black or custom colors

Additive packages include: UV stabilization, scratch and mar resistance

Can be formulated utilizing reprocessed base materials

Formulations for injection molding as well as profile and sheet extrusion

Customized formulations available to meet your specific need

All Regis products are 100% recyclable

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Перерабатываемый материал | | |
| Используется | Автомобильные Приложения Автомобильный бампер | | |
| Внешний вид | Черный Доступные цвета Натуральный цвет | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.04 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 12 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 20.7 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1650 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 530 | J/m | ASTM D256 |

* 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

