

## Hifax RTA3223

Минеральный

Polyolefin

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hifax RTA3223 medium melt flow, 1,600 MPa flexural modulus, paintable, mineral filled thermoplastic olefin (TPO) resin has a very good combination of strength, stiffness and dimensional stability. It was designed primarily for rigid automotive exterior ornamentation applications. Typical applications include automotive claddings and rocker panels, license plate brackets, appliques, filler panels and grilles.

| Главная Информация                                |                               |                   |                 |
|---|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                           | Минеральный                   |                   |                 |
| Характеристики                                    | Хорошая стабильность размеров |                   |                 |
|   | Хорошая ударпрочность         |                   |                 |
|   | Хорошая жесткость             |                   |                 |
|   | Высокая прочность             |                   |                 |
|   | Средний поток                 |                   |                 |
|   | Болезненный                   |                   |                 |
| Используется                                      | Автомобильные Приложения      |                   |                 |
|   | Автомобильные внешние части   |                   |                 |
| Внешний вид                                       | Доступные цвета               |                   |                 |
| Формы   | Гранулы                       |                   |                 |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением           |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                      | 1.10                          | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 7.0                           | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Твердость   | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D)                     | 67                            |                   | ASTM D2240      |
| Механические                                      | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)                   | 18.0                          | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 50                            | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль                                 | 1600                          | MPa               | ASTM D790       |
| Тепловой  | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| CLTE-Поток (-30 to 100°C)                         | 5.9E-5                        | cm/cm/°C          | ASTM D696       |

\* 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

