

Staramide RB004

20% стеклянная бусина

Polyamide 66

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Staramide RB004 is a 20 % Glass Bead Reinforced Polyamide 66 Injection Molding Resin

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стеклянный шарик, 20% наполнитель по весу | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.29 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка-Поток (4.00 mm) | 1.1 to 1.3 | % | Internal Method |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 4300 | MPa | ISO 527-2/1 |
| Tensile Stress (Break) | 65.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 5.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 3300 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 100 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность ¹ (23°C) | 4.0 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength ² (23°C) | 25 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Зубчатый изод ударная прочность ³ (23°C) | 4.5 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Незубчатый изод ударная прочность ⁴ (23°C) | 25 | kJ/m ² | ISO 180/1U |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature ⁵ (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span) | 70.0 | °C | ISO 75-2/Af |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура сушки | 75.0 to 85.0 | °C | |
| Время сушки | 4.0 to 6.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20 | % | |
| Задняя температура | 260 to 280 | °C | |
| Средняя температура | 270 to 280 | °C | |
| Передняя температура | 270 to 290 | °C | |

| | | |
|----------------------------------|------------|----|
| Температура обработки (расплава) | 270 to 290 | °C |
|----------------------------------|------------|----|

| | | |
|-------------------|--------------|----|
| Температура формы | 60.0 to 90.0 | °C |
|-------------------|--------------|----|

NOTE

| | |
|----|---------|
| 1. | 80*10*4 |
|----|---------|

| | |
|----|---------|
| 2. | 80*10*4 |
|----|---------|

| | |
|----|---------|
| 3. | 80*10*4 |
|----|---------|

| | |
|----|---------|
| 4. | 80*10*4 |
|----|---------|

| | |
|----|---------|
| 5. | 80*10*4 |
|----|---------|

* 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



WeChat