

ALTECH® PA66 A 2040/100 GF40

40% стекловолокно

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA66 A 2040/100 GF40 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 40% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Mold Release

Heat Stabilizer

High Gloss

| Главная Информация | | | | |
|----------------------------------|--|-----------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 40% наполнитель по весу | | | |
| Добавка | Стабилизатор тепла | | | |
| Характеристики | Хороший выпуск пресс-формы | | | |
| | Стабилизация тепла | | | |
| | Глянцевый | | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | | |
| Физический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.46 | -- | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Поглощение воды | ISO 62 | | | |
| | Saturation, 23°C | 5.0 | -- | % |
| Equilibrium, 23°C, 50% RH | 1.4 | -- | % | |
| Механические | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 13100 | -- | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Break) | 209 | -- | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 4.0 | -- | % | ISO 527-2 |
| Флекторный стресс | 300 | -- | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 11 | -- | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | 86 | -- | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | | |
|---|--------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 258 | -- | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 256 | -- | °C | ISO 306/B50 |
| Электрический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | -- | 1.0E+13 | ohms | IEC 60093 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+16 | -- | ohms-cm | IEC 60093 |
| Comparative Tracking Index | 550 | -- | V | IEC 60112 |
| Иньекция | Сухой | Единица измерения | | |
| Температура сушки-Осушитель сушилка | 80.0 | | °C | |
| Время сушки-Осушитель сушилка | 2.0 to 12 | | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.15 | | % | |
| Температура обработки (расплава) | 280 to 300 | | °C | |
| Температура формы | 80.0 to 90.0 | | °C | |

* 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

