

ALCOM® MED PS 1000 AS 14114

High Impact Polystyrene

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM®MED PS 1000 AS 14114 is a high impact polystyrene product. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. ALCOM®MED PS 1000 AS 14114 applications include medical/health care and housing.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

Antistatic

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Добавка | Антистатические свойства | | |
| Характеристики | Антистатические свойства | | |
| Используется | Персональный уход | | |
| | Чехол | | |
| | Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствие RoHS | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.04 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (200°C/5.0 kg) | 20.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2200 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Break) | 25.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 25 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2100 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 38.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 10 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | No Break | | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 69.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 77.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | | | |

| | | |
|----------------------------------|-----------|----|
| Dehumidification desiccant | 60 - 80 | °C |
| Hot air dryer | 60 - 80 | °C |
| Время сушки | | |
| Dehumidification desiccant | 2.0 - 3.0 | hr |
| Hot air dryer | 2.0 - 3.0 | hr |
| Температура обработки (расплава) | 180 - 260 | °C |
| Температура формы | 10 - 70 | °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



WeChat