

ALCOM® ABS 530/29 BL1497-04MCF

Acrylonitrile Butadiene Styrene

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM® ABS 530/29 BL1497-04MCF is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALCOM® ABS 530/29 BL1497-04MCF include appliances, construction applications, electrical/electronic applications and housings.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

High Flow

| Главная Информация | | | |
|---|--|------------------------|-----------------|
| Характеристики | Высокий поток | | |
| Используется | Приборы | | |
| | Применение конструкции | | |
| | Электрическое/электронное применение Корпуса | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Внешний вид | Металлизированные цвета | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.08 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg) | 28.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость мяча (Н 358/30) | 103 | MPa | ISO 2039-1 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2350 | MPa | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2600 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 61.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 9.0 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | 24 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 85.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 94.0 | °C | ISO 306/B50 |

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки | | |
| Circulation Dryer | 80.0 | °C |
| Desiccant Dryer | 80.0 | °C |
| Время сушки | | |
| Circulation Dryer | 3.0 to 6.0 | hr |
| Desiccant Dryer | 2.0 to 4.0 | hr |
| Температура обработки (расплава) | 220 to 260 | °C |
| Температура формы | 50.0 to 80.0 | °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



WeChat