ALTECH® PA66 ECO 1000/561

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH®PA66 ECO 1000/561 is a polyamide 66 (nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. ALTECH®The application fields of PA66 ECO 1000/561 include construction application, housing, engineering/industrial accessories and automobile industry.
Features include:
flame retardant/rated flame
Comply with REACH standard
environmental protection/green
ROHS certification
Impact modification

Главная Информация	
Добавка	Модификатор удара
Переработанное содержание	Да
Характеристики	Модификация удара
Используется	Строительные материалы Область архитектурного применения Аксессуары Применение в автомобильной области Чехол
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.12	g/cm³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	80.0	cm³/10min	ISO 1133

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	95.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	8.0	kJ/m²	ISO 179/1eA
-40°C	5.0	kJ/m²	ISO 179/1eA

-20°C	5.0	kJ/m²	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)	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	**Номинальное значение**		**Метод испытания**
Огнестойкость (3.0 mm)	HB		UL 94
Инъекция	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	
Температура сушки-Осушитель сушилка	80	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 - 12	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15	%	
Температура обработки (расплава)	270 - 290	°C	
Температура формы	40 - 80	°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