

ALTECH® PA66 C 1000/506

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA66 C 1000/506 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of ALTECH® PA66 C 1000/506 include automotive, electrical/electronic applications and housings.

Characteristics include:

Eco-Friendly/Green

REACH Compliant

RoHS Compliant

Главная Информация			
Переработанное содержание	Да		
Используется	Автомобильные Приложения Электрическое/электронное применение Корпуса		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	90.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2550	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	3.0	kJ/m ²	
-40°C	3.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
--	27	kJ/m ²	
-40°C	25	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	62.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	80.0	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0 to 12	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Температура формы	40.0 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