

ALTECH® PA66 A 2050/109 GF50

50% стекловолокно

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH®PA66 A 2050/109 GF50 is a polyamide 66 (nylon 66) product, which contains a filler of 50% glass fiber reinforcement. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region.

Features include:

flame retardant/rated flame

Comply with REACH standard

ROHS certification

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 50% наполнитель по весу		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.56	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
Saturated, 23°C	4.0	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.2	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	15500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	215	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	15000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	330	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	80	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	260	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	255	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.75 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80	°C	
Время сушки	2.0 - 12	hr	

Температура обработки (расплава)	280 - 300	°C
Температура формы	80 - 120	°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

