

ALCOM® PA66 910/1 AR20

20% арамидное волокно

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALCOM®PA66 910/1 AR20 is a polyamide 66 (nylon 66) product containing 20% aramid fibers. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region. ALCOM®The application fields of PA66 910/1 AR20 include engineering/industrial accessories and automobile industry.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

High stiffness

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Арамидное волокно, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Жесткий, высокий Термическая стабильность		
Используется	Машина/механические детали Применение в автомобильной области		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	72.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.2	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3550	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	115	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	3.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	16	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	100	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	247	°C	ISO 306/B50
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	< 80	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	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

