

ALTECH® PA6 A 4020/100 MR20

20% полезных ископаемых

Polyamide 6

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PA6 A 4020/100 MR20 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 20% mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Typical application: Housings.

Characteristics include:

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Toughness

Heat Stabilizer

High Flow

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла			
Характеристики	Стабилизация тепла			
	Высокий поток			
	Низкая вязкость			
	Низкий уровень защиты			
	Сверхвысокая прочность			
Используется	Корпуса			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.30	--	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3700	3400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	70.0	52.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	12	18	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3400	--	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	110	--	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	5.0	--	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	--		ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	70.0	--	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	--	°C	ISO 306/B50
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	80.0		°C	
Время сушки	2.0 to 12		hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.15		%	
Температура обработки (расплава)	270 to 290		°C	
Температура формы	80.0 to 100		°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

