

ALTECH® PA66 A 4030/500 MR30

30% полезных ископаемых

Polyamide 66

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH®PA66 A 4030/500 MR30 is a polyamide 66 (nylon 66) product, which contains 30% mineral fillers. It can be processed by injection molding and is available in North America, Europe or the Asia-Pacific region.

Features include:

Comply with REACH standard

ROHS certification

High stiffness

anti-warping

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Низкий уровень защиты Жесткий, высокий Хорошая мобильность Термическая стабильность		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	200	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5650	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	80.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	135	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
--	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
-40°C	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU

--	70	kJ/m ²	ISO 179/1eU
-40°C	60	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	113	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
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)	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



WeChat