

Anjatech® 300B-E

Polyamide 66

Almaak International GmbH

Описание материалов:

Anjatech® 300B-E is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of Anjatech® 300B-E are:

Flame Rated

Impact Modified

Impact Resistant

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.07	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
23°C, 24 hr	7.0	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.2	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1700	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	45.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	> 50	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	17	kJ/m ²	
23°C	80	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	260	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 10	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%	

Температура обработки (расплава)	280 to 300	°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

