

Anjatech® 250-E/UV/GF15

15% стекловолокно

Polyamide 6

Almaak International GmbH

Описание материалов:

Anjatech® 250-E/UV/GF15 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 15% glass fiber. It is available in Europe.

Important attributes of Anjatech® 250-E/UV/GF15 are:

Flame Rated

Good UV Resistance

UV Stabilized

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.22	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.0 to 1.3	%	
Flow	0.40 to 0.70	%	
Поглощение воды			ISO 62
23°C, 24 hr	8.0	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.5	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	95.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	3.5	kJ/m ²	
23°C	6.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	55	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	205	°C	ISO 306/B50
Температура плавления	220	°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)	250 to 280	°C
Температура формы	80.0 to 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