

## Anjacom® 200C-UV

Polyamide 6

Almaak International GmbH

### Описание материалов:

Anjacom® 200C-UV is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Europe.

Important attributes of Anjacom® 200C-UV are:

Flame Rated

Good UV Resistance

UV Stabilized

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
23°C, 24 hr	9.5	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	3.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3600	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	80.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	190	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	55.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
Температура плавления	223	°C	DSC
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 10	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%	

---

Температура обработки (расплава)	240 to 260	°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

