

## Anjacom® 200C-P

Polyamide 6

Almaak International GmbH

### Описание материалов:

Anjacom® 200C-P is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of Anjacom® 200C-P are:

Flame Rated

Medium Viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Средняя вязкость		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.2 to 1.6	%	
Flow	1.2 to 1.6	%	
Поглощение воды			ISO 62
23°C, 24 hr	9.5	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	3.0	%	
Номер вязкости	145	cm <sup>3</sup> /g	ISO 307
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	85.0	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)	4.0	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 (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	190	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	220	°C	DSC
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Электрическая прочность	30	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94

Индекс воспламеняемости провода свечения (4.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-12
--	-----	----	----------------

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



WeChat