

## Radilon® AZ 200 Natural

Polyamide 66

Radici Plastics

### Описание материалов:

Radilon® AZ 200 Natural is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Important attributes of Radilon® AZ 200 Natural are:

Flame Rated

Heat Resistant

Главная Информация				
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению Модификация удара			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6.6-I			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.08	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды <sup>1</sup> (Equilibrium, 23°C, 1.00 mm, 50% RH)	1.8 to 2.2	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1900	850	МПа	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	50.0	40.0	МПа	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	15	%	ISO 527-2/1A/5
Флекторный модуль <sup>2</sup>	1700	750	МПа	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	80	--	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	190	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления <sup>3</sup>	260	--	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	--	UL 94	
NOTE				

---

1.	Saturation
2.	2.0 mm/min
3.	10°C/min

---

\* 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

