

## Ravamid® B ST NC

Polyamide 6

Ravago Group

### Описание материалов:

Natural, elastomer modified, high impact

All the products are also available Heat Stabilized (H) and UV Stabilized (UV)

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Переработанное содержание	Да		
Характеристики	Высокая ударопрочность Модификация удара		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.09	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.1	%	ASTM D955
Humidity	< 0.25	%	ISO 960
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638, ISO 527-2
Yield	45.0	MPa	
Break	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	70	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	1500	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	10	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод удара (площадь)			ASTM D256
-30°C	10.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	190	°C	ISO 306/B50, ASTM D1525 <sup>1</sup>

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	650	°C	IEC 60695-2-12

#### NOTE

1. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)

\* 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

