

## SCANAMID 6 B12^ NH9

Polyamide 6

Polykemi AB

### Описание материалов:

Flame retardant halogen free

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Без галогенов		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.0 to 1.2	%	
Flow	1.0 to 1.2	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	73		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	71.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	12	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/4A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>			
0.45 MPa, Unannealed	180	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	63.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	215	°C	ISO 306/A50
--	200	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-2		UL 94

Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-13
--	-----	----	----------------

## NOTE

1. 120°C/hr

\* 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