

## SCANAMID 6 B12^ FX30

30% стекловолокно

Polyamide 6

Polykemi AB

### Описание материалов:

Glass fibre-reinforced

Главная Информация				
Наполнитель/армирование		Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка				ISO 294-4
Across Flow	0.80	--	%	
Flow	0.40	--	%	
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	80	--		ASTM D2240
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	120	70.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	5800	3500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	190	110	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179
-20°C	5.0	--	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	6.0	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>				
0.45 MPa, Unannealed	200	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	150	--	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	> 200	--	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ	--		UL 94
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	650	--	°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

