

## SCANAMID 6 B12<sup>^</sup> F30 AS

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	1.37	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка				ISO 294-4
Across Flow	0.90	--	%	
Flow	0.30	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	--	127	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение				ISO 527-2
Yield	--	9.5	%	
Break	--	10	%	
Флекторный модуль (23°C)	--	7100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	--	190	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179
-20°C	9.0	--	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14	16	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179
-20°C	--	No Break		
23°C	--	No Break		
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>				
0.45 MPa, Unannealed	213	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	198	--	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	--		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

