

## ADDINYL B2 V25

Стекловолокно

Polyamide 6

ADDIPLAST

### Описание материалов:

ADDINYL B2 V25 is a polyamide 6 (nylon 6) material, and the filler is glass fiber reinforced material. This product is available in Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The main characteristics of ADDINYL B2 V25 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал			
Формы	Частицы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.32	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.90	--	%	ISO 62
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	83	75		ISO 868
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	160	100	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	7000	4200	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	9.0	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	55	65	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact	12	19	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup> (1.8 MPa, Unannealed)	210	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	220	--	°C	ISO 3146
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index (Solution A)	600	--	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	--		UL 94
Индекс кислорода	23	--	%	ISO 4589-2
Дополнительная информация				

□□

Comp Track Index, IEC 60112: >600 VWater Absorbtion @ 30 min / 100°C, ISO 62: 1.8%Specimen Conditioning (dry): just after moulding

□□□□

Specimen Conditioning (wet): conditioning according to ISO 291 and ISO 1110

**NOTE**

1. Flatwise

\* 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

