

## ADDINYL C2 V30

30% стекловолокно

Polyamide 66/6 Copolymer

ADDIPLAST

### Описание материалов:

ADDINYL C2 V30 is a Polyamide 66/6 Copolymer (Nylon 66/6) material filled with 30% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America. Primary attribute of ADDINYL C2 V30: Rigid.

Typical applications include:

Automotive

Appliances

Electrical/Electronic Applications

Housings

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу			
Характеристики	Высокая жесткость			
Используется	Компоненты прибора Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля Электрическое/электронное применение Корпуса			
Формы	Гранулы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	84	78		ISO 868
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	175	115	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	8100	4700	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	10	18	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	60	75	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	12	21	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	230	--	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления (DSC)	243	--	°C	ISO 3146
CLTE-Поток	3.5E-5	--	cm/cm/°C	ASTM E831
<b>Электрический</b>	<b>Сухой</b>	<b>Состояние</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопротивление громкости	1.0E+15	1.0E+12	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность	35	30	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index (Solution A)	550	--	V	IEC 60112

\* 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

