

ADDINYL B2 V40

40% стекловолокно

Polyamide 6

ADDIPLAST

Описание материалов:

ADDINYL B2 V40 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 40% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America. Primary attribute of ADDINYL B2 V40: Rigid.

Typical applications include:

Automotive

Appliances

Electrical/Electronic Applications

Housings

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% 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	1.46	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	83	77		ISO 868
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	195	120	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	4.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	11000	6200	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	12	19	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	65	75	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	18	23	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	215	--	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления (DSC)	220	--	°C	ISO 3146
CLTE-Поток	2.5E-5	--	cm/cm/°C	ASTM E831
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	1.0E+11	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



WeChat