

ADDINYL B2 G10 V20

10% стеклянный шарик; 20% стекловолокно

Polyamide 6

ADDIPLAST

Описание материалов:

ADDINYL B2 G10 V20 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 10% glass bead and 20% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America.

Important attributes of ADDINYL B2 G10 V20 are:

Good Dimensional Stability

Rigid

Warp Resistant

Typical application of ADDINYL B2 G10 V20: Automotive

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 10% наполнитель по весу Стекловолокно, 20% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Высокая жесткость Низкий уровень защиты			
Используется	Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля			
Формы	Гранулы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	84	75		ISO 868
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	120	80.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	6000	3500	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	7.0	12	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	50	55	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	9.0	16	kJ/m ²	ISO 180/1A

Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	205	--	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления (DSC)	220	--	°C	ISO 3146
CLTE-Поток	4.0E-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	33	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

