

MAZMID B 150 EV30

30% стеклянная бусина

Polyamide 6

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

Описание материалов:

MAZMID B 150 EV30 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 30% glass bead. It can be processed by injection molding and is available in Latin America.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Aesthetics

Good Stiffness

Rigid

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая жесткость		
	Хорошая поверхность		
	Высокая жесткость		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.35 to 1.37	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.80 to 0.90	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4800	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	75.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0 to 6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	108	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	45	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	180	°C	
1.8 MPa, Unannealed	100	°C	
Температура непрерывного использования	90.0 to 100	°C	

Температура плавления	214 to 220	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	21	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94

* 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