

MAZMID B 150

Polyamide 6

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

Описание материалов:

MAZMID B 150 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It can be processed by injection molding and is available in Latin America. Applications of MAZMID B 150 include automotive, electrical/electronic applications, engineering/industrial parts, appliances and furniture.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Processability

Heat Resistant

Impact Resistant

Low Viscosity

Главная Информация				
Характеристики	<p>Хорошая плавность</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Низкая вязкость</p>			
Используется	<p>Приборы</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Втулки</p> <p>Разъемы</p> <p>Электрическое/электронное применение</p> <p>Мебель</p> <p>Шестерни</p> <p>Корпуса</p>			
Внешний вид	<p>Черный</p> <p>Доступные цвета</p>			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	--	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	25 to 35	--	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.3 to 1.7	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.3	--	%	ASTM D570

Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120	100		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	1000	МПа	ASTM D638
Прочность на растяжение	70.0	40.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 50	> 150	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2800	1000	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	95.0	40.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	50	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	160	--	°C	
1.8 МПа, Unannealed	60.0	--	°C	
Температура непрерывного использования	80.0	--	°C	
Температура плавления	214 to 220	--	°C	
CLTE-Поток	7.0E-5	--	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	--	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	18	--	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-2	--		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

