

## MAZMID B 150 SK40

40% полезных ископаемых

Polyamide 6

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

### Описание материалов:

MAZMID B 150 SK40 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 40% mineral. It can be processed by injection molding and is available in Latin America. Typical application: Automotive.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Aesthetics

Heat Stabilizer

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 40% наполнитель по весу
Добавка	Стабилизатор тепла
Характеристики	Хорошая поверхность
	Стабилизация тепла
	Болезненный
Используется	Автомобильные Приложения
Метод обработки	Литье под давлением

Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.46	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 1.0	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.90 to 1.0	--	%	ASTM D570

Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	118	105		ASTM D785

Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6700	3500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	85.0	65.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.0	32	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5800	3200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	155	100	MPa	ASTM D790

Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	50	90	J/m	ASTM D256

Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
----------	-------	-----------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	185	--	°C	
1.8 МПа, Unannealed	135	--	°C	
Температура непрерывного использования				
	90.0 to 100	--	°C	
Температура плавления				
	214 to 220	--	°C	
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости				
	1.0E+12	--	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность				
	15	--	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



WeChat