

MAZMID B 153 SP20

20% полезных ископаемых

Polyamide 6

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

Описание материалов:

MAZMID B 153 SP20 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 20% 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, 20% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла			
Характеристики	Хорошая поверхность			
	Стабилизация тепла			
	Болезненный			
Используется	Автомобильные Приложения			
Внешний вид	Черный			
	Доступные цвета			
	Серый			
	Натуральный цвет			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.3	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.0 to 1.2	--	%	ASTM D570
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100	90		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4600	2200	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	60.0	50.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	7.0	30	%	ASTM D638

Флекторный модуль	3000	1600	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	100	55.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	60	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	155	--	°C	
1.8 МПа, Unannealed	110	--	°C	
Температура непрерывного использования	90.0 to 100	--	°C	
Температура плавления	212 to 214	--	°C	
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление 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