

## MAZMID D 300

Polyamide 612

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

### Описание материалов:

MAZMID D 300 is a Polyamide 612 (Nylon 612) product. It can be processed by injection molding and is available in Latin America. Typical application: Engineering/Industrial Parts.

Characteristics include:

Good Dimensional Stability

Good Processability

Low Moisture Absorption

Medium Viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность Низкое поглощение влаги Средняя вязкость		
Используется	Инженерные детали		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06 to 1.08	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30 to 0.40	%	ISO 62
Внутренняя вязкость	0.94 to 1.0		ASTM D2857
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	61.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	75.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	3.7	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	150	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed	70.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	212 to 215	°C	ISO 1218
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Скорость горения (1.60 mm)	< 100	mm/min	ISO 3795

\* 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