

## TEKAMID™ TB120L

Polyamide 6

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

### Описание материалов:

TEKAMID™ TB120L is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Mold Release

Главная Информация			
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка <sup>1</sup>			ASTM D955
Flow	1.4	%	
Across Flow	1.4	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	73.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	70	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	103	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	44	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	175	°C	
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D2133
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	5.0 to 10	hr	
Задняя температура	240 to 270	°C	
Средняя температура	230 to 260	°C	
Передняя температура	210 to 260	°C	
Температура сопла	240 to 270	°C	
Температура обработки (расплава)	250 to 270	°C	
Температура формы	40.0 to 100	°C	

Давление впрыска	44.1 to 152	MPa
------------------	-------------	-----

## NOTE

1. 60°C Mold Temperature

\* 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

