

TEKAMID™ TB120HI

Polyamide 6

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

TB120HI is PA6 unreinforced impact modified product.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.4	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	63.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ²	2350	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³	93.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	55.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D3418
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 100	°C	
Время сушки	4.0 - 5.0	hr	
Задняя температура	225 - 245	°C	
Средняя температура	230 - 260	°C	
Передняя температура	240 - 270	°C	
Температура сопла	240 - 270	°C	
Температура обработки (расплава)	240 - 270	°C	
Температура формы	60.0 - 80.0	°C	
Инструкции по впрыску			
Injection Speed: 20 to 50% Injection Pressure - 1st: 30 to 60% Injection Pressure - 2nd: 30 to 60% Injection Pressure - Back Pressure: 0 to 20%			
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	3.0 mm/min		

3.

3.0 mm/min

* 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

