

## TEKALOY™ G70A3

Polycarbonate + ABS

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

### Описание материалов:

G70A3 is a PC/ABS alloy unreinforced with heat resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Средняя термостойкость		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Break)	57.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>	2160	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup>	78.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	640	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	115	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	220 to 280	°C	
Средняя температура	220 to 280	°C	
Передняя температура	220 to 280	°C	
Температура сопла	230 to 290	°C	
Температура обработки (расплава)	220 to 290	°C	
Температура формы	60.0 to 90.0	°C	
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	3.0 mm/min		
4.	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

