

## TECACOMP® PA6 CSM grey 3824

Polyamide 6

Ensinger GmbH

### Описание материалов:

TECACOMP®PA6 CSM gray 3824 is a polyamide 6 (nylon 6) product. It can be processed by injection molding and is available in Europe. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Внешний вид	Темно-серый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность	3.85	g/cm <sup>3</sup>	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3800	MPa	ISO 527-2/50
Tensile Stress	38.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	40.0	°C	DIN 53765
Температура плавления	220	°C	DIN 53765
Service Temperature			
long term	100	°C	
short term	180	°C	
Электропроводность	100000	S/m	ISO 3915
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Классификация воспламеняемости	HB	IEC 60695-11-10, -20	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120	°C	
Время сушки	2.0 - 3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	220 - 245	°C	
Температура формы	90 - 100	°C	

\* 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

