

## Comco PA6G FOOD

Polyamide 6

Comco Nylon GmbH

### Описание материалов:

Examples of application: applications in contact with food

Главная Информация			
Используется	Неспецифическое применение пищи		
Внешний вид	Синий		
	Натуральный цвет		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA 6 G		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	84		DIN 53505
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	80.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 20	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	220	°C	ISO 11357
CLTE-Поток (20 to 55°C)	8.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Теплопроводность	0.26	W/m/K	DIN 52612
Service Temperature			
Long Term	-40 - 100	°C	
Short Term	-100 - 170	°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+12	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая прочность	25	kV/mm	IEC 60243-1
Диэлектрическая постоянная (50 Hz)	4.00		IEC 60250
Comparative Tracking Index (Solution A)	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
3.0 mm	HB		UL 94
6.0 mm	HB		UL 94

\* 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

