

## Comco PA 6 G GK 30

30% стеклянная бусина

Polyamide 6

Comco-Plastic GmbH

### Описание материалов:

Comco PA 6 G GK 30 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 30% glass bead. It is available in Europe. Primary attribute of Comco PA 6 G GK 30: Flame Rated.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу			
Внешний вид	Черный			
	Натуральный цвет			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.29	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	1.5	--	%	
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	85	--		ISO 868
Твердость мяча	250	--	MPa	ISO 2039-1
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	5000	--	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	100	100	MPa	ISO 527-2
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	> 4.0	--	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	--		ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.0	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	225	--	°C	
CLTE-Поток				
23 to 60°C	8.0E-5	--	cm/cm/°C	
23 to 100°C	9.0E-5	--	cm/cm/°C	
Теплопроводность	0.30	--	W/m/K	

Максимальная температура обслуживания

in air continuously	110	--	°C
in air for short periods	170	--	°C

Температура обслуживания-Минимальный

	-40	--	°C
--	-----	----	----

Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+13	> 1.0E+12	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	> 1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность	30	--	kV/mm	IEC 60243-1

Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость				UL 94
3.00 mm	HB	--		
6.00 mm	HB	--		

\* 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

