

KOPLA PA66 KDG1030

Стекловолокно

Polyamide 66

KOPLA Co., Ltd.

Описание материалов:

KOPLA PA66 KDG1030 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of KOPLA PA66 KDG1030: Flame Rated.

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

Tanks

Главная Информация			
UL YellowCard	E217777-229399		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Используется	Автомобильные внешние части Автомобильная крышка под капот Электрические детали Электрическое/электронное применение Резервуары		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.30 to 0.80	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.70	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	186	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	8830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	260	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	255	°C	
1.8 MPa, Unannealed	250	°C	
Температура плавления	260	°C	

CLTE-Поток	3.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	25	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	4.00		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.020		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	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



WeChat