

## TECOLITE KM-13N(G)

Phenolic

KYOCERA Chemical Corporation

### Описание материалов:

Excellent insulation, Excellent mechanical strength and Excellent moldability. Satisfied the demanded properties.

Kyocera Chemical's phenolic molding compounds "TECOLITE" have a long years results for use in heavy electrical parts. "TECOLITE" have the outstanding properties.

Especially excellent insulation properties and also excellent intensity and good moldability. "TECOLITE" are best for the terminal parts, high-class switch parts, and telecommunication parts.

Главная Информация			
Характеристики	Электрически изолирующий Хорошая плавность Высокая прочность		
Используется	Электрическое/электронное применение Переключатели Телекоммуникации		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Удельный вес	1.33	g/cm <sup>3</sup>	
Формовочная усадка			
Flow <sup>1</sup>	1.4 to 1.6	%	
Flow <sup>2</sup>	0.60 to 0.70	%	
Across Flow <sup>3</sup>	1.1 to 1.3	%	
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.20	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	
Flexural Strength	88.0 to 118	MPa	
Прочность на сжатие	196 to 245	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Heat Deflection Temperature	160	°C	
Insulation Resistance			
After Boiling	1.0E+10 to 1.0E+11	ohms	
As Molded	1.0E+11 to 1.0E+12	ohms	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 11	kV/mm	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.710 mm)	HB		UL 94

## NOTE

- |    |                     |
|----|---------------------|
| 1. | Injection Molding   |
| 2. | Compression Molding |
| 3. | Injection Molding   |

\* 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