

## TECOLITE KM-450(J)

Phenolic

KYOCERA Chemical Corporation

### Описание материалов:

Excellent flammability and Excellent properties. Raising the reliability of parts.

Kyocera Chemical's Phenolic Molding Compounds "TECOLITE" are corresponding to the demand for raising the reliability of apparatus, such as flammability by UL regulation. "TECOLITE" have a good dimension stability under a use severe situation for a long period of time. Therefore, it is preeminent product for reliability parts. It is the best for a plug, commutators, heat-resistant electricity parts, etc.

### Главная Информация

Характеристики	Огнестойкий Хорошая стабильность размеров
Используется	Электрическое/электронное применение
Внешний вид	Черный

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.41	g/cm <sup>3</sup>
Формовочная усадка		
Flow <sup>1</sup>	1.1 to 1.3	%
Flow <sup>2</sup>	0.60 to 0.80	%
Across Flow <sup>3</sup>	0.90 to 1.1	%
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.40	%

Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Flexural Strength	88.0 to 118	MPa
Прочность на сжатие	225 to 255	MPa

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Heat Deflection Temperature	170	°C
Insulation Resistance		
After Boiling	1.0E+8 to 1.0E+9	ohms
As Molded	1.0E+9 to 1.0E+10	ohms

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	> 8.0	kV/mm	
Дуговое сопротивление	140	sec	
Comparative Tracking Index	150	V	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.750 mm)	V-0		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

