

## Kotex KGN-15MRA

15% стекловолокно

Polycarbonate

Kotec Corporation

### Описание материалов:

Kotex KGN-15MRA is a Polycarbonate (PC) product filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific or Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Good Mold Release

High Viscosity

Mold Release Agent

Главная Информация			
UL YellowCard	E146413-223410		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
	Пресс-форма		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хороший выпуск пресс-формы		
	Высокая вязкость		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	< 0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	98.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	132	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	143	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Соппротивление громкости	1.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.60 mm)	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.20		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	8.0E-3		ASTM D150
Дуговое сопротивление	110	sec	ASTM D495
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.70 mm)	V-0		UL 94
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Haze (3.00 mm)	Translucent		ASTM D1003

\* 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