

## K-Prene INSULATION EPR 5082

Melt Processable Rubber

Technovinyl Polymers India Ltd.

### Описание материалов:

K-Prene INSULATION EPR 5082 is a Melt Processable Rubber (MPR) material. It is available in Africa & Middle East.

Important attributes of K-Prene INSULATION EPR 5082 are:

Flame Rated

Flame Retardant

Chemical Resistant

Good Flexibility

Good UV Resistance

Typical applications include:

Wire & Cable

Automotive

Handles

Hose/Tubing

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хорошая стойкость к стиранию		
	Хорошие электрические свойства		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Гибкость при низкой температуре		
Используется	Устойчивость к растворителям		
	Автомобильная электроника		
	Гибкая изоляция шнура		
	Гибкие ручки		
	Шланг		
Внешний вид	Изоляция		
	Применение проводов и кабелей		
	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.19	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	82		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	11.8	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D412

Tear Strength	83.4	kN/m	ASTM D624
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопrotивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	0.60 to 0.95	kV/mm	ASTM D149
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость	V-0		UL 94
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Ozone Resistance	Excellent		
Использование-Температура	125	°C	

\* 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

