

## APEX® 80853-C

Flexible Polyvinyl Chloride

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

105°C, lead-free stabilizer, insulation material

PVC insulation material approved by UL according to QMTT2 document No. E73402, suitable for wet lots at 90°C

Главная Информация			
Характеристики	Маслостойкость Огнестойкий		
Используется	Применение проводов и кабелей Изоляционный материал Влагостойкий изоляционный материал		
Типы проводов	MTW TННН ТНW ТНW-2 ТНWN ТНWN-2 ТW		
Рейтинг агентства	UL I уровень масла UL QMTT2. E73402		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore C, 10 sec)	71		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	21.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	350	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура непрерывного использования	105	°C	ASTM D794
Температура ломкости	-19.0	°C	ASTM D746
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопrotивление громкости	3.4E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	35	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150
1 kHz	4.36		ASTM D150
1 MHz	2.99		ASTM D150
Коэффициент рассеивания			ASTM D150
1 kHz	0.095		ASTM D150
1 MHz	0.058		ASTM D150
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Индекс кислорода	27	%	ASTM D2863

#### Дополнительная информация

Volume Resistivity, ASTM D257, 23°C:  $2.7 \times 10^{15}$  ohm-cm  
 Volume Resistivity, ASTM D257, 50°C:  $0.339 \times 10^{15}$  ohm-cm  
 Oil Rating: 4 days @ 100 COil Rating: 60 days @ 75 C  
 720 Hour Sunlight Resistant

\* 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

