

## SUMILITE® PVC VSS-ET110

Polyvinyl Chloride

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

### Описание материалов:

SUMILITE®PVC VSS-ET110 is a polyvinyl chloride product. It is available in North America, Europe or Asia Pacific. SUMILITE®The application fields of PVC VSS-ET110 include wires and cables and movies.

Features include:

Flame Retardant

Electromagnetic shielding (EMI)

Good processability

Good dimensional stability

Heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Электромагнитное Экранирование (EMI)</p> <p>Отличная Печатающая способность</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Теплостойкость, средняя</p> <p>Без брома</p> <p>Огнестойкий</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Изоляционный материал</p>		
Формы	<p>Пленка</p> <p>Лист</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.040	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	150		ISO 2039-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	62.0	MPa	ISO 527-3
TD	57.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Fracture	90	%	ISO 527-3
TD: Fracture	70	%	ISO 527-3
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact			ISO 180
-20°C	3.6	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
23°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	105	°C	ISO 306
Температура углубления мяча	90.0	°C	IEC 60598-1
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	2.0E+16	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная			IEC 60250
1 kHz	2.93		IEC 60250
10 kHz	2.85		IEC 60250
100 kHz	2.79		IEC 60250
1 MHz	2.76		IEC 60250
Коэффициент рассеивания			IEC 60250
1 kHz	0.017		IEC 60250
10 kHz	0.018		IEC 60250
100 kHz	0.019		IEC 60250
1 MHz	0.021		IEC 60250

#### Дополнительная информация

Bending Strength, JIS K7203, MD: 90 MPa Arc Resistivity, JIS K6911: 4 sec All values were tested in accordance with JIS standards. ET = Thinner gauge grade (less than 0.2 mm).

\* 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