

## SUMILITE® PVC VSS-HT210

Polyvinyl Chloride

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

### Описание материалов:

SUMILITE®PVC VSS-HT210 is a polyvinyl chloride product. It is available in North America, Europe or Asia Pacific. SUMILITE®The application fields of PVC VSS-HT210 include wires and cables and movies.

Features include:

Flame Retardant

Electromagnetic shielding (EMI)

Good processability

Good dimensional stability

Heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Электромагнитное Экранирование (EMI) Отличная Печатающая способность Обрабатываемость, хорошая Теплостойкость, высокая Без брома Огнестойкий		
Используется	Пленка Изоляционный материал		
Формы	Пленка Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.050	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	160		ISO 2039-2
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD	62.0	MPa	ISO 527-3
TD	59.0	MPa	ISO 527-3
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD: Fracture	80	%	ISO 527-3
TD: Fracture	50	%	ISO 527-3
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact			ISO 180
-20°C	3.7	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
23°C	4.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306
Температура углубления мяча	105	°C	IEC 60598-1
CLTE-Поток	7.1E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Удельное сопротивление поверхности	7.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	7.0E+16	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная			IEC 60250
1 kHz	2.85		IEC 60250
10 kHz	2.82		IEC 60250
100 kHz	2.75		IEC 60250
1 MHz	2.75		IEC 60250
Коэффициент рассеивания			IEC 60250
1 kHz	0.012		IEC 60250
10 kHz	0.012		IEC 60250
100 kHz	0.012		IEC 60250
1 MHz	0.015		IEC 60250

#### Дополнительная информация

Bending Strength, JIS K7203, MD: 78 MPa Arc Resistivity, JIS K6911: 4 sec All values were tested in accordance with JIS standards.

\* 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

