

## SUMILITE® PL-1200(1.5mm)

Phenolic

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

### Описание материалов:

SUMILITE®PL-1200(1.5mm) is a phenolic (Phenolic) product. It is available in North America. SUMILITE®PL-1200(1.5mm) applications include electrical/electronic applications, electrical appliances and coating applications. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Используется	Ламинат		
	Электрическое/электронное применение		
	Электроприборы		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.0	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Flexural Strength (Yield)	130	MPa	ASTM D790
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная	5.50		ASTM D150
Коэффициент рассеивания	0.045		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

**Дополнительная информация**

Tests were performed in accordance with JIS K6911 Flexural Strength, JIS K6911, Flow: 150 Mpa Flexural Strength, JIS K6911, Accross Flow: 130 Mpa Solvent Resistivity, JIS K6911, 30 min boil: Constant Dielectric Strength, JIS K6911, Flatwise: 20 MV/m Punching Shrinkage, JIS K6911, 60°C, 150 mm length, Flow: 0.28% Punching Shrinkage, JIS K6911, 60°C, 150 mm length, Across Flow: 0.43% Punching Temperature, JIS K6911: 150°C Insulation Resistance, JIS K6911: 1e5 M ohms Insulation Resistance JIS K6911: 5e2 M ohms Heat Resistivity, JIS K6911, 120 min: 120°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

