

SUMILITE® PL-1780

Phenolic

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

Описание материалов:

SUMILITE®PL-1780 is a phenolic (Phenolic) product. It is available in North America. Typical application areas are: coating applications.

Главная Информация			
Используется	Ламинат		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.020	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	270	MPa	ASTM D638
Flexural Strength (Yield)	380	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	320	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
Transverse flow	800	J/m	ASTM D256
Flow	1600	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	18	kV/mm	ASTM D149

Дополнительная информация

Tests were performed in accordance with JIS K6911 Flexural Strength, JIS K6911, Flow: 480 Mpa Flexural Strength, JIS K6911, Accross Flow: 380 Mpa Tensile Strength at Yield, JIS K6911, Flow: 360 Mpa Tensile Strength at Yield, JIS K6911, Accross Flow: 270 Mpa Compressive Strength, JIS K6911, Vertical: 510 Mpa Compressive Strength, JIS K6911, Parallel: 320 Mpa Bonding Strength, JIS K6911: 6.4 KNSolvent Resistivity, JIS K6911, 30 min boil: Constant Dielectric Strength, JIS K6911, Flatwise: 18 MV/m Dielectric Strength, JIS K6911, Edgewise: 17 KV Insulation Resistance, JIS K6911: 2e8 M ohms Insulation Resistance JIS K6911: 1e7 M ohms Heat Resistivity, JIS K6911, 120 min: 200°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

