

### 性能和优点

- ◆良好的绝缘性能和压缩性能.
- ◆导热率5.0w/mK, 热传递性能优良.
- ◆表面自带粘性, 使用中有着较好的可操作性.



性能	参数	单位	公差	标准
颜色(可调)	淡蓝色	--	--	可调整
厚度 (可依客户所需厚度生产)	0.5 to 10	mm	±10%	ASTM D 374
导热系数 (2mm测试)	5.0	W/m.k	±0.5	ASTM D 5470
耐燃等级	94V-0	--	--	UL
耐电压值	>4	Kv	--	ASTM D 149
重量损失	<1.0	%	--	After24hrs at200°C
比重	3.8	g/cm <sup>3</sup>	±0.3	ASTM D 792
工作温度	-40/+200	°C	--	--
体积电阻率	1*10 <sup>9</sup>	ohm.cm	--	ASTM D257
相比电恒化指数 (CTI)	>400	V	--	IEC60012
硬度(可调)	30°	Shore C	±5°	ASTM D2240
UL/RoHS/REACH规范	符合	附第三方测试报告		EU(European Union)

### 产品应用:

- ◆电子元件, 半导体, 笔记本和台式计算机.
- ◆网络通信设备, 基站, 路由器, 电源等.
- ◆高功率Led照明, 汽车发动机控制单元, 高导热需求的模块等.  
(其它各种散热产品应用)

### 产品规格:

- ◆200\*400, 330\*330, 规格可根据客户要求定制 (联系销售工程师).

以上所载的任何信息都是准确可靠的, 对于采用自己方法 (方式) 使用Westpoint的材料, 客户要负责对材料进行测试, 客户必须对使用Westpoint的材料承担全部责任, 因为Westpoint及代理商不可能认知材料所有的潜在应用, 对材料任何种类的偶然性或者后续损害负责Westpoint不会承担责任. 感谢您对Westpoint的支持!



东莞市西点电子有限公司

电话: 86-769-86959122 传真: 86-769-86959123 网站: www.westpoint.cn

广东省东莞市塘厦镇振兴围明月路4号