

电加热膜 昊建富强公司 电加热膜

产品名称	电加热膜 昊建富强公司 电加热膜
公司名称	北京市昊建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙）
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区燕山岗北路2号A座配楼三层3072
联系电话	13381380058 13381380058

产品详情

电热膜

电热膜是什么？

电热膜，也叫导热膜，电加热膜厂家，是由特殊的导电高分子材料配以金属载流条，热融压在绝缘膜体间，通电后产生热的一种发热材料。多用于发热元件。

使用它有什么好处吗？

它具有耐高压、耐潮湿、承受温度范围广、高韧度、低收缩率、运行安全、便于储运等优良性能。它的主要优点是可随意调节室内温度、方便经济，电加热膜，节约能源、不占室内空间，免维护，免维修、绿色环保，不环境污染、天然阳光般的温暖、低温运行，安全、可分户计费。

电热膜详解

安装电热膜供暖系统需要什么材料？

轻钢龙骨;起固定电热膜系统作用。

保温层;安装在电热膜上部，减少温度散失。

覆盖层;一般采用9.5MM纸面石膏板，起覆盖和装饰作用。

电热膜工作时表面温度是多少?

电热膜通电时即开始升温，视环境不同，约10-20分钟膜表面即达到标定温度40℃以上，在长时间不间断运行条件下，电加热膜价格，电热膜表面温度较高不会超过50℃，电加热膜报价，因此电热膜产品是非常安全的供暖产品。

电热膜的特性

- 1、电热膜加热器由于材料体积小，热容量小，热效率非常高，更节能，可热可冷。
- 2、电热膜的体积可以很小，在平面和圆管上印刷可以有效的使电器小型化。
- 3、可设计性。因为电热膜是丝网印刷工艺，可以根据要求设计加热面积，加热准确。此外，由于电压和电阻的范围可以在非常大的范围内设计，因此可以应用于各种应用场景。比如电压可以从7V到400V交流和DC，功率可以从10W到15000W，跨度非常大。
- 4、更安全。比如当温控器和保险丝完全失效时，电阻层会迅速升温烧断。燃烧过程中几乎没有明火，燃尽时积累的热量少且释放快，避免电器着火。近年来，随着控制元件的快速发展，它也可以非常有效地控制温度。
- 5、动力稳定。烧结后电热膜的表面物理性能非常稳定，功率不会因为电阻氧化而衰减。使用寿命可达5000小时以上，正常使用后几乎不会损坏。
- 6、由于加热速度极快，不可能出现干烧或部分干烧。瞬时温度达到500后，由于基材和保温材料的热膨胀系数不同，可能会出现开裂的现象。

电加热膜报价-昊建富强公司-电加热膜由北京市昊建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙）提供。“电伴热带,硅橡胶加热板,MI发热电缆,地采暖系列”选择北京市昊建富强仪器仪表电伴热科技中心（普通合伙），公司位于：北京市房山区燕山岗北路2号A座配楼三层3072，多年来，北京昊建富强坚持为客户提供好的服务，联系人：吴经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。北京昊建富强期待成为您的长期合作伙伴！