

# 维维硅胶高温布

产品名称	维维硅胶高温布
公司名称	江苏维凯科技股份有限公司
价格	80.00/平方米
规格参数	品牌:维维 型号:5040 厚度:0.4
公司地址	泰州市泰兴市经济开发区高新产业园开发路9号
联系电话	15061077208 15365645755

## 产品详情

硅胶高温布是以耐高温高强度型玻璃纤维布为基材，由硅橡胶经特殊工艺复合而成，是一种高性能，多用途的复合材料。

从硅胶类型分，硅胶布有室温固化硅胶布和高温固化硅胶布两种。

区别：耐温范围不一样，固化强度不一样，燃烧后表现不一样（高温固化的无烟，无味。迅速熄灭，灰烬发白），使用寿命也不一样。

从涂覆面分，硅胶布有两种：单面硅胶布，双面硅胶布，应用特性上单面和双面硅胶布基本类似，单面硅胶布主要用于一些特殊环境下不需要双面硅胶的情况以节省相关成本，比如做鞋材，包复时只需要单面耐化学腐蚀的（如桑拿房）。

硅胶高温布主要性能特点：

- 1、用于低温-70 到高温230 之间；
- 2、耐臭氧、氧、光及气候老化，野外使用耐候性优良，寿命可达10年；
- 3、具有高绝缘性能，介电常数3-3.2，击穿电压20-50kv/mm；
- 4、柔韧性好，表面摩擦力大，弹性好；
- 5、耐化学腐蚀。

硅胶高温布的应用：

1、电气绝缘：硅胶布具有较高的电绝缘等级，可承受高电压负荷，可制成绝缘布、套管等产品。2、非金属补偿器：硅胶布可作管道的柔性连接器件，它可以解决热胀冷缩对管道的破坏，硅胶布具有较高的耐温性，防腐性，抗老化性能，弹性及柔性良好，可广泛应用于石油，化工，水泥，能源等领域。3、防腐方面：硅橡胶涂覆玻璃纤维布，可作为管道，储罐的内外防腐层，防腐性能优良，强度高，是一种理想的防腐材料。4、其它领域：硅橡胶涂覆玻璃纤维膜结构材料可应用于建筑密封材料，高温防腐输送带，包装材料等领域。