

硅胶布，双面硅胶布，阻燃硅胶布，钢丝硅胶布，防腐硅胶布

产品名称	硅胶布，双面硅胶布，阻燃硅胶布，钢丝硅胶布，防腐硅胶布
公司名称	泰兴市弘圣复合材料有限公司
价格	40.00/米
规格参数	类型:硅胶布 型号:HS030-500 产品等级:A级阻燃
公司地址	中国 江苏 泰兴市 泰兴市东三环路188号
联系电话	86 0523 87580999 13433176999

产品详情

类型	硅胶布	型号	HS030-500
产品等级	A级阻燃	形状	卷料
材质	硅橡胶+玻璃纤维布		

硅胶布又名：硅橡胶布、硅橡胶涂覆玻纤布、硅橡胶玻璃纤维布、硅橡胶防火布、阻燃硅胶布、钢丝硅胶布、硅钛合金布、等，是用玻璃纤维布做为基布，以涂覆、浸泡或压延方式生产而成，是以耐高温、防腐、高强的玻璃纤维布，经有机硅橡胶压延、涂覆或浸渍而成，是一种高性能、多用途的复合材料新产品。

从涂覆面分，硅胶布有两种：单面硅胶布和双面硅胶布，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，包复是只需要单面耐化学腐蚀的（如桑拿房）。

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。

硅胶布的主要性能：1、具有优良的耐热老化,高绝缘性能的耐天候老化性能的高分子弹性体。2、优良的导热性能以满足各种散热要求。3、.优良的电气绝缘性能以满足各种电气绝缘的要求。4、替代硅脂以消除硅脂的清除难的难题。5、替代陶瓷基片、云母以解决其易裂的问题。6、采用硅橡胶为基体，质地较软，受压后易形变可保证缝隙填充完全。7、采用玻璃纤维支撑网可满足工作切割及冲切要求。8、用于低温-70 ，高温300 之间。9、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。10、具有高绝缘性能，介电常数3~3.2，击穿电压20~50kv/mm

硅胶布的主要用途：

主要用途

- 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，储蓄的内外防腐层，防腐性能优良，强度高，是一种理想的防腐材料。
- 4、耐温方面：作为防火毯，防火帘耐温阻燃材料。
- 5、其他领域：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。硅胶布的常规颜色：朱红、蓝灰、黑色、白色，其它可颜色可定做

特殊产品：硅胶弹力布

我司采用高弹力氨纶布作为基布,采用特殊的生产工艺涂覆耐高温硅橡胶,制成耐高温弹力硅胶布.主要用于金属热转印设备.我司产品弹力好,密封性能好,能清晰转印各种图纹,成型效果极好.是替代进口弹力硅胶布的最好产品。