

硅胶板用途 软硅胶板

产品名称	硅胶板用途 软硅胶板
公司名称	悦明电力销售总部
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:鑫悦明 材质:硅橡胶 产地:河北石家庄
公司地址	河北省石家庄市新华区中华北大街198号中储广场1号F座0907
联系电话	17330010337 17330010337

产品详情

硅胶板用途 软硅胶板

硅橡胶板是在硅橡胶原料中喷入一定量的粘合剂制成的。国内的硅橡胶表面一般是玻璃，国外的硅橡胶板表面一般是

铝箔。硅胶板的做工比较严格，要求硅胶板表面晶莹剔透，对称光滑，耐腐蚀，耐酸碱。要求硅胶薄层色谱硅橡胶作

为硅橡胶板的原料。

- 1.继承了硅胶的优良特性，具有介电性、耐腐蚀性、耐高温高压、无色无味等特点。
- 2.由于主料是薄层色谱硅橡胶，硅胶板分离效果好，塔板数多。
- 3.斑点尺寸小，便于系列分析。
- 4.硅橡胶板的应用。硅橡胶板一般用于食品、药品、有机化学品的杂质检验，以及产品主要成分的检验，用户对多种

有机物的快速分离或定量分析。

要求板面洁白、平整、细腻。主要成分是SiO₂
nH₂O，化学性质稳定，除强碱和氢氟酸外，不与其他酸碱反应。薄层

硅胶板可直接用于各类有机物的定性或定量分析，已广泛应用于药物、农药、中草药、有机化工产品、粮食和食品中

微量杂质和主要成分的鉴定。

硅胶板是以优质薄层色谱硅胶为原料，薄层色谱硅胶板和高效薄层色谱硅胶板。它由优质薄层色谱硅胶混合适当的粘

合剂制成，涂在玻璃基片上，具有规定的孔容、比表面积和孔分布

硅胶板的规格和性能

本品采用优质硅橡胶制成，无毒、无味、耐高温、弹性好、强度高、耐热空气、耐老化、耐臭氧、绝缘性能优异。可

在-60-250的空气或油介质中工作，硬度80度，30度弹性好，导热性能优异，导热系数-1.2 kcal/m-h，产品可用于冲

压各种要求严格的密封圈和垫板。适用于生产各种耐高温密封圈、橡胶辊、密封条及五金机电、电工电子航空医疗、

印刷、高压电气室绝缘等行业。

机械性能好，绝缘性能优异，能在-35~
100的高介电系数要求的干燥空气中工作。通过43KV测试，在660V下正常工作

。广泛应用于变电站、电厂、配电室、试验室及野外带电作业。应储存在干燥通风的环境中，远离热源，离地面和

墙壁20cm以上。避免被酸、碱、油污染，避免露天阳光直射。