

宁波电线硅胶 电线硅胶工厂 朗晟材料科技

产品名称	宁波电线硅胶 电线硅胶工厂 朗晟材料科技
公司名称	东莞市朗晟材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市茶山镇伟兴路23号
联系电话	18025229977 18025229977

产品详情

硅橡胶的分类和特性1.1

分类阻燃硅胶按其硫化机理不同可分为热硫化型、室温硫化型和加成反应型三大类。1.2 特性(1)耐高、低温性在所有橡胶中，硅橡胶的工作温度范围广阔(-100 ~ 350)。例如，经过适当配合的乙烯基硅橡胶或低本基硅橡胶，经250 数千小时或300 数百小时热空气老化后仍能保持弹性;低本基硅橡胶硫化胶经350 数十小时热空气老化后仍能保持弹性，它的玻璃化温度为-140 ，其硫化胶在-70 ~ 100 的温度下仍具有弹性。硅橡胶用于火箭喷管内壁防热涂层时，能耐瞬时数千度的高温。硅橡胶在高温下连续使用寿命见表1。

阻燃硅胶(SiliconeRubber)是一种兼具无机和有机性质的高分子的弹性材料，其分子主链由硅原子和氧原子交替组成(—Si—O—Si—)，宁波电线硅胶，侧链是与硅原子相连接的碳氢或取代碳氢有机基团，这种基团可以是不饱和乙烯基(摩尔分数一般不超过01005)或其它有机基团，这种低不饱和度的分子结构使硅橡胶具有优良的耐热老化性和耐候老化性，电线硅胶加工，耐紫外线和臭氧侵蚀。分子链的柔韧性大，分子链之间的相互作用力弱，电线硅胶工厂，这些结构特征使硫化胶柔软而富有弹性，但物理性能较差。

硅橡胶的特性

特殊的表面性能和生理惰性硅橡胶的表面能比大多数有机材料小，具有低吸湿性，长期浸于水中吸水率仅为1%左右，物理性能不下降，防霉性能良好，与许多材料不发生粘合，可起隔离作用。硅橡胶无味、无毒，对人体无不良影响，电线硅胶生产厂家，与机体组织反应轻微，具有优良生理惰性和生理老化性。

高透气性防静电硅胶和其它高分子材料相比，具有良好的透气性，室温下对氮气、氧气和空气的透过量比NR高30 ~ 40倍;对气体渗透具有选择性，如对二氧化碳透过性为氧气的5倍左右。

宁波电线硅胶-电线硅胶工厂-朗晟材料科技(推荐商家)由东莞市朗晟材料科技有限公司提供。东莞市朗晟材料科技有限公司为客户提供“有硅材料及制品,电缆新材料,汽车硅胶管”等业务，公司拥有“电线电缆用硅橡胶,耐高温硅橡胶,环保阻燃硅橡胶,汽车硅胶管”等品牌，专注于工业用橡(乳)胶制品等行业。，在

东莞市茶山镇伟兴路23号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：郭先生。