

# 西藏氟橡胶条 扬中橡塑公司 氟橡胶条厂家

产品名称	西藏氟橡胶条 扬中橡塑公司 氟橡胶条厂家
公司名称	扬中市橡胶塑料厂有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬中市油坊镇太平688号
联系电话	13805290861

## 产品详情

橡胶分生胶和熟胶，怎么区分

硫化橡胶指生胶或混炼胶。橡胶按用途可分为通用橡胶和特种橡胶。通用橡胶包括：天然橡胶、顺丁橡胶、丁苯橡胶、丁腈橡胶、乙丙橡胶、丁基橡胶、氯丁橡胶，西藏氟橡胶条，称为七大胶。特种橡胶有：氟橡胶、丙烯酸酯橡胶、氯磺化聚乙烯、氯化聚乙烯、硅橡胶、聚醚橡胶、聚氨酯橡胶等，它们往往是用在苛刻或特殊条件下，使用价值高。

根据各种橡胶的性质，使用范围不同。比如天然橡胶可以做轮胎、管带、胶鞋等。生胶是加了各种助剂和填料而未硫化的橡胶，熟胶就是硫化后的橡胶。生胶与熟胶最大的区别就是生胶不管从拉伸强度还是回弹性都比熟胶小，氟橡胶条厂家，且生胶表面粗糙而熟胶一般都比较光滑

氟碳类氟橡胶的拉伸强度较大，一般为10-30

MPa，而诸如氟硅橡胶、羧基亚硝基氟橡胶、化磷腈橡胶、聚酯类氟橡胶等的拉伸强度低些一般为7-10 MPa前者的拉断伸长率为150% -300%，后者可达500%以上

氟橡胶的邵尔A硬度较高这是其分子刚性较大所决定的。其硫化胶邵氏硬度一般都在60以上，常用的硫化胶制品：硬度为70 -85，氟硅橡胶等稍低，在50以上。氟橡胶的耐磨性良好，但其导热系数较小，用作动密封件时要适当注意如采用导热填料或冷却等措施。耐热性氟橡胶的耐热性优于其他所有合成橡胶，在真空或空气中的热老化性能因品种而异。26类氟橡胶一般在250℃下长期使用短期使用达300

。氟硅胶、四丙氟橡胶等在150 -220℃下长期使用但氟橡胶在高温使用时，其物理机械性能如抗撕裂性能等明显下降。耐油耐液体侵蚀性氟橡胶能长期在250℃下的各种润滑油、液压油、燃油、浓酸、浓氧化剂中工作其稳定性优于其他合成胶。氟橡胶耐热水与水蒸气的性能以有机过氧化物硫化氟橡胶技术的开发得到了解决。四氟烯和碳氢丙烯共聚物四丙氟橡胶耐碱、耐中温热水和水蒸气性能优良。26类氟橡胶中偏氟乙烯含量高分子链极性大，遇碱易脱氟化氢，所以不耐碱，以胺类硫化剂硫化和以双酚，AF硫化的制品不耐热水、水蒸气。因为该类硫化剂生成的硫化键易发生高温水解。只有有机过氧化物硫化剂硫化生成C-C硫化键才耐该类介质。需要耐热水、水蒸气及耐碱、耐温200℃以下的制品推荐使用四丙氟橡胶。抗压缩变形性氟橡胶的压缩变形性能较好。这主要取决于硫化剂种类，还与氟橡胶种类、生胶分子量及其分布、吸酸剂、填料种类以及硫化条件有关并可以作一些适当调整，以求达到希望的压缩变形

要求。目前世界上以双酚，氟橡胶条批发，AF作硫化剂硫化的氟橡胶制品其压缩变形最低10%-35%。

## 氟橡胶板的生产工艺

氟橡胶板制作时是以橡胶来作为主要的材料经过硫化制成有一定厚度的较大面积的片状产品，氟橡胶版有很好的硬度，物理机械能力普通，可以再压力不大的温度在二十摄氏度到一百四十摄氏度之间的空气中工作。氟橡胶板由混炼胶经过压延贴合成型或者挤出成型，用平板硫化机硫化或者鼓式硫化机连续硫化制作而成，一般是黑色，灰色，绿色以及蓝色，被广泛用在矿工企业，交通运输部门和房屋地面之类的地方，也可以用来制作密封胶圈，胶垫。

西藏氟橡胶条-扬中橡塑公司-氟橡胶条厂家由扬中市橡胶塑料厂有限公司提供。扬中市橡胶塑料厂有限公司（[www.china-kdfs.com](http://www.china-kdfs.com)）是江苏镇江，工业用橡(乳)胶制品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在扬中橡塑领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创扬中橡塑更加美好的未来。