

# 氟橡胶板价格 扬中橡塑 广西氟橡胶板

产品名称	氟橡胶板价格 扬中橡塑 广西氟橡胶板
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

**吸酸剂：**吸酸剂也称为稳定剂。它是为了解决氟橡胶加工过程中产生氟化氢对金属的腐蚀和污染，使硫化反应顺利进行。一般采用MgO、CaO、ZnO、PbO、二盐基亚磷酸铅，其用量一般在5份~10份。它们的加入各有特点，MgO耐热性好、PbO耐酸性好；CaO压缩变形小；对消除气泡有利；ZnO和二盐基亚磷酸铅可使胶料流动性得到改善，耐水性好；Ca(OH)<sub>2</sub>压缩变形小，加入Ca(OH)<sub>2</sub>和活性MgO，在酚类硫化体系中，可得到低压缩变形的胶料。总之，要选择合适的吸酸剂，以满足实际性能的要求。

**补强填充剂：**氟橡胶是一种自补强性的橡胶。由于性能要求和用途的不同，氟橡胶板厂家，需要通过补强、填充体系进行调节，使其功能和成本适应用户的需要。一般用量在10份~30份之间。目前常用的补强填充剂大致上有热裂法炭黑(N2990)、喷雾炭黑、白炭黑、碳酸钙、硫酸钡、氧化钙、碳纤维等。采用从加拿大进口的N2990炭黑或喷雾炭黑，在黑色制品中均可取得较好的加工工艺和相应的物理性能。

加入20份碳纤维的氟橡胶，其胶料流动性好，复杂形状产品硫化之后，其外观优于添加N2990和喷雾炭黑产品，表面光滑。由于含碳纤维的胶料导热系数大，适合高速运动的橡胶件使用。

应该指明的是，加入碳纤维的产品成本高，伸长率低。彩色氟橡胶制品可以使用白炭黑、钛白粉、氯化钙、碳酸钙等，并配合相应的颜色即可制得相应的胶料。但是，在加工压缩型密封制品时，选用彩色原料要注意颜料对高温的抗耐性。此外，还要控制胶料的压缩变形值，使产品适应压缩状态下的工作需要。

### 全氟橡胶的特点

- 一、高温；
- 二、耐强腐蚀；

### 三、超洁净度

#### 应用领域

一、化学流程和石油炼化：该密封产品用于机械密封、泵、反应器、搅拌器、压缩机外壳、阀、各类仪表和其它设备上。通常用作阀座、阀杆的填料，求购氟橡胶板，隔膜和垫片。

二、分析和流程上的仪器：隔板、隔膜、柱形配件、箍、垫片等。

三、半导体制造

四、食品和制药

五、航空和航天领域

#### 氟橡胶为何可以反复使用

氟橡胶经过混炼后，其各种助剂还没有在胶料中进一步分散均匀，同时，由于橡胶大分子链受到炼胶机械的剪切力、撕裂力、摩擦力等没有完全消除。如果此时不经过停放马上投入使用的话，其结果是不难预料的。经过硫化的制品，规格尺寸很难保证，广西氟橡胶板，收缩率大，制品表面光泽性差，很粗糙。合格率低，制品物性和使用性能差，使用寿命也短。因此，氟橡胶板价格，氟橡胶混炼胶混炼后一定要停放2小时后方可投入使用。

切记：氟橡胶混炼胶出来后，千万不要用浸水冷却，以防胶料中的助剂（加3#交联剂，BBP）被抽出，或吸湿（如Ca(OH)<sub>2</sub>MgO），影响制品内在和外观质量（气泡），可用冷风机吹风冷却。

氟橡胶板价格-扬中橡塑(在线咨询)-广西氟橡胶板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)）位于扬中市油坊镇太平688号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前扬中橡塑在工业用橡(乳)胶制品中享有良好的声誉。扬中橡塑取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。扬中橡塑全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。