

# 氟橡胶条供应 氟橡胶条 扬中橡塑厂

产品名称	氟橡胶条供应 氟橡胶条 扬中橡塑厂
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

在橡胶制品硫化中，氟橡胶板是一种载热体，要求硫化介质具有良好的传热性和分散性，并具有高的蓄热能力。常用的硫化介质有水、空气、蒸汽（饱和蒸汽和过热蒸汽）和其他固体介质等，这都是生产橡胶板常用的方式。

1.饱和蒸汽目前应用最为广泛的一种硫化介质，其热量来自汽化潜热，具有给热系数大、导热效率高、放热量大、操作方便、成本低廉的优点。用直接饱和和蒸汽硫化，可排出硫化容器中的空气，氟橡胶条供应，减少空气中氧对橡胶的破坏作用。缺点是易生成冷凝水，在大型硫化罐中温度不均匀，局部温度低及不宜做怕水制品的热介质。

氟橡胶混炼胶的耐高温性能与硅橡胶一样，可以说是目前弹性体中最i好的。26-41氟橡胶混炼胶可以在250℃下长期使用，也可以300℃下短期使用；246氟橡胶混炼胶耐热比26-41还好。在300℃×100小时空气热老化后的26-41的物性与300℃×100小时热空气老化后246型的性能相当，氟橡胶混炼胶其扯断伸长率可保持在100%左右，氟橡胶条厂家，这个的硬度90~95度。氟橡胶混炼胶在350℃热空气老化16小时之后保持良好弹性，氟橡胶条，在400℃热空气老化110分钟之后保持良好弹性，当然也可以在400℃热空气老化110分钟之后，含有喷雾炭黑和热裂法炭黑或碳纤维的胶料伸长率上升约1/2~1/3，强度下降1/2左右，但是仍保持良好的弹性。氟橡胶混炼胶可以在200℃下长期使用，也可以在250℃下短期使用。

### 橡胶密封件的选型要点

- 1、密封件的选型，必须考虑工况条件，从而选择合适的密封件的形式以及密封材料、安装结构。
- 2、密封件的选型需要考虑的工况条件一般包括：温度，压力，介质。其它还需要结合设备本身的特点来考虑密封件选型。
- 3、关于温度，氟橡胶条批发，比如密封材料NBR材料工作温度范围一般在-40~+120℃。那超出120℃就要考虑采用FKM了，甚至PTFE材料了，低温的情况比较少见，一般来讲在-20~-40℃的情况下要考虑使用耐寒NBR，一般的NBR材料在低温环境下则

会导致材料变硬，导致泄露，比如铁路机车在北方的冬季就常常出现此类问题。

4、至于压力，则影响到要选用的密封件的形式。一般来讲的低压中压选用橡胶或者PU密封都不会有太大问题。但是要考虑一个冲击压力的问题，比如工程机械中启动，关闭的时候它的冲击压力远大于正常的工作压力，所以会经常选用耐压可达70MPA的抗冲击抗挤隙HBY或者SPGW做为主密封。PTFE组合密封也是常用的一个选择。

氟橡胶条供应-氟橡胶条-扬中橡塑厂由扬中市橡胶塑料厂有限公司提供。行路致远，砥砺前行。扬中市橡胶塑料厂有限公司（[www.china-kdfs.com](http://www.china-kdfs.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业用橡(乳)胶制品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!