

聚四氟乙烯垫片

产品名称	聚四氟乙烯垫片
公司名称	山东正扬新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省淄博市高新区黄河大道7166号（注册地址）
联系电话	18553333730

产品详情

[聚四氟乙烯垫片](#)

相信用过的朋友都知道，它在化工制药行业中应用很广泛，堪称垫片界的鼻祖。下面聚四氟乙烯垫片厂家的工作人员就为大家介绍一下聚四氟乙烯垫片的种类与作用，想要了解的朋友一起跟随小编的介绍看看下面的文章吧。

[聚四氟乙烯垫片](#)

是由四氟乙烯经聚合而成的高分子化合物，具有优良的化学稳定性、耐腐蚀性(是当今世界上耐腐蚀性能很好的材料之一，除熔融金属钠和液氟外，能耐其它一切化学药品，在王水中煮沸也不起变化，广泛应用于各种需要抗酸碱和有机溶剂的工况)、密封性、高润滑不粘性、电绝缘性和良好的抗老化性、耐高温跨度大（能在+250 至-180 的温度下长期工作）。聚四氟乙烯垫片主要有纯四氟垫片、四氟夹包垫片、改性填充聚四氟乙烯垫片等一些种类，我们常见的纯四氟垫片的机械强度即使在负100摄氏度到100摄氏度之中都是很稳定的。但是当温度过于太低，纯四氟垫片就会变得很脆，所以工作环境不要低于负185摄氏度。而聚四氟乙烯夹包垫片不仅具有很好的耐腐蚀性，同时它的压缩回弹率比其他的垫片都好，在一些强酸或是强碱的环境都能很好的使用，同时它的污染程度也是很低的。而石墨填充四氟垫片又加黑四氟垫片，它的密封性和压缩性都是特别的不错，还有自身的扭矩保持性。在传统的密封性上，它的密封的持久性有了进一步的延长。因为制作使用的材料中添加了一些量填充剂，石墨填充四氟垫片的使用在一定的程度上对环境起到了环保作用和成本的节约。还有一种由聚四氟乙烯树脂材料烧结而成的膨胀四氟密封垫片，它拥有一个特殊的性质，就是没有存在关于蠕变性和冷流方面的一些问题，密封性和抗耐性也远比其他的板状垫片。

[以上有关聚四氟乙烯垫片](#)

的介绍到这里结束了，希望能给大家带来一些帮助，若大家对聚四氟乙烯垫片有需求，欢迎与我们咨询洽谈，我们竭诚为您服务。