

超耐高温聚四氟乙烯板，PTFE板，改性石墨四氟板块

产品名称	超耐高温聚四氟乙烯板，PTFE板，改性石墨四氟板块
公司名称	廊坊通宁节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:通宁 材质:聚四氟乙烯 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郝家屯村
联系电话	18230346131 18230346131

产品详情

四氟板在原子能、航天、电子、电气、化工、机械、仪器、仪表、建筑、纺织、食品等工业中广泛用作耐高低温、耐腐蚀材料，绝缘材料，防粘涂层等。将四氟化板浸泡在醋酸钾熔体中，在适当的温度下进行处理，形成活性活化层。在氢氧化钠和物质材料的混合物中加入热处理，可以提高四氟板的表面活性。经过一定强度和时间的电晕处理，可形成四氟板。化学腐蚀改性后，四氟板经一定的化学试剂处理可提高其表面活性，这些化学试剂可为金属氨钠溶液、萘四氢喹喃钠溶液、碱金属汞合金、五烷基铁溶液等。

4.高润滑是固体材料中摩擦系数的一种。

5.不粘附是固体材料中表面张力小的材料，不粘附任何物质，其力学性能它的摩擦系数很小，只有聚乙烯的1/5，这是全氟碳化物表面的一个重要特征。由于氟碳链分子间力很低，聚四氟乙烯是不粘性的。

6.无害，具有生理惰性。作为一种长期植入体内的人造血管和器官，没有不良反应。在较宽的频率范围内，PTFE的介电常数和介电损耗都很低，击穿电压、体积电阻率和电弧电阻较高。