

聚四氟乙烯黑四氟垫生产厂家，纯四氟粉生产四氟垫，软四氟圈

产品名称	聚四氟乙烯黑四氟垫生产厂家，纯四氟粉生产四氟垫，软四氟圈
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

纯聚四氟乙烯垫片是一种洁净的密封产品，不会对其所接触的任何物质形成污染，可以广泛地用于食品、医药等行业中经机械车削或裁切而成的平垫片、V形垫片、活塞环、球阀垫圈等具有耐腐蚀、抗老化和不导电等良好特性。

制作工艺1)原材料准备;配料:纯F4制品，原料F4细树脂，捣碎，过筛2)模具准备:用酒精擦干净，压模内无铁锈，无附着物3)称量,根据公式 $G=PV$ (其中G为加料量，P为预制品密度(2.18g/cm³) V为制品体积)称出重量。

4)加料：将F4树脂均匀分布在整个压制面上。

5)预成型（压制）：根据公式计算出压力机表压，设定压力机表压。

进行压制6)脱模修边：将半成品从模具中取出，将其表面修边，使其表面平整，边缘整齐。准备成型。

7)烧结：将半成品慢慢放入烧结炉中，放入合适数量，升温一小时大约到390度，再进行保温一小时，大约成型后开始降温，约四小时后，到达室内温度，进行成品出炉，后完成定型。

二、聚四氟乙烯夹包垫片是由石棉橡胶板或无石棉板等软垫片和聚四氟乙烯包覆薄片组合而成，V型（

剖切型) 四氟夹包垫片由四氟板机械车削而成, U型(折包型) 四氟夹包垫片由四氟带包边后加热粘接而成。

兼具优异的耐腐蚀性和良好的压缩回弹率, 广泛应用于各种强酸、强碱、强氧化、氯气和不允许污染介质的密封。

通常适用于中、低压部位。

三、膨胀四氟密封垫片由聚四氟乙烯树脂, 用模具压制后烧结而成, 具有优良耐腐蚀性能, 良好的自润滑性和不粘连性, 故几乎耐所有化学介质, 且具有耐磨、耐压、摩擦系数低等特性。广泛应用于石油、化工、冶金、机械、食品、电力等腐蚀介质的管道、泵、阀各类设备的法兰密封。

使用温度: -200 ——260 使用压力: 0——20.0Mpa

其实对于膨体四氟垫片来说它主要是用百分之百的纯PTFE制成的各向纤维结构同性的板状密封垫片。