

耐高温260度聚四氟乙烯垫，铁氟龙垫圈专卖，改性食品级四氟垫

产品名称	耐高温260度聚四氟乙烯垫，铁氟龙垫圈专卖，改性食品级四氟垫
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

聚四氟乙烯垫片制作工艺：

- 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（ $2.18g/cm^3$ ）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。四氟垫片、聚四氟乙烯垫片销售
- 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，zui后完成定型。

四氟垫片特点

应四氟具有优良的耐腐蚀性、抗老化性、绝缘性、洁净性等良好特性所以被广泛应用于化工、石油、制药、食品等等众多领域，被称之为“塑料王”。聚四氟乙烯具有极强的抗腐蚀性能，只有熔融态的碱金属和高温、高压下的元素氟等极少数元素才对它起作用。四氟不吸水、不受氧气、紫外线作用耐候性好，在户外暴露3年，抗拉强度几乎保持不变，仅伸长率有所下降。由于四氟在压力及高温下容易产生冷流和蠕变现象使他非常适用于在低压低温或中温腐蚀性强或不允许有污染的密封部位。四氟在-100 ~ 100 之间能够具有良好的机械强度可以加工成不同形状的四氟制品，还可以和其它材料组合使用如做成四氟包覆垫片，缠绕垫片，或作为金属类垫片的贴层。