

反应釜用含油聚四氟乙烯盘根，黑四氟盘根，PTFE密封环

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 反应釜用含油聚四氟乙烯盘根，黑四氟盘根，PTFE密封环 |
| 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](#)盘根的技术参数：温度：-200 ~+280 ；压力：10MPa；化学耐性：PH值0-14

芳纶[聚四氟乙烯](#)混编材质可以有：[芳纶](#)

白四氟乙烯混编盘根、芳纶黑四氟乙烯混编盘根、芳纶白四氟割裂丝混编盘根，不同的材质混编均可达到不同的密封效果。盘根的规格：3*3-40*40均有，异形的可以定做编织。

1、聚四氟乙烯盘根的性能作为一种新型密封材料，聚四氟乙烯盘根具有其独特的优异性能。

(1) 聚四氟乙烯盘根具有突出的耐腐蚀性能。可耐强酸、强碱、各种有机溶剂等的腐蚀。

只在熔融的碱金属、氟气流、三氟化氯等强腐蚀介质中才会受到侵蚀。

(2) 聚四氟乙烯盘根，在温度250 、压力19.6MPa以下,滑动线速度为5—10 m/s,且在润滑条件下使用时不会被烧坏。

(3) 与石棉盘根相比,聚四氟乙烯盘根可在高压、高温、高速等恶劣条件下使用。

(4) 由于聚四氟乙烯盘根线股连接分布均匀,作为填料使用,虽经多次反复挤压,填料的弹性也无多大变化,因而使用寿命较长。

(5) 聚四氟乙烯盘根的摩擦系数很小(对金属的摩擦系数低至0.07,自摩擦系数为0.01),加有填充剂石墨、二硫化氟的填充聚四氟乙烯盘根,摩擦系数更小,不会使对磨材料磨损。

(6) 此种盘根用于电动阀门、泵用填料密封,与石棉盘根相比,起动电流和运转电流均下降明显,因而节能显著。

(7) 自润滑性能优良,可在无油或少油的情况下长期使用。