

# 增強石墨盤根



## 描述:

增强型石墨盘根采用低膨胀石墨线编织而成. 在每根石墨线中加入了金属丝增强. 增强石墨盘根保留了纯石墨盘根的所有优点. 具有良好的热传导性. 耐化学性和自润滑性. 金属丝提高盘根的机械强度. 根据不同的工况要求. 用于增强的金属丝材料有: 钢钎镍丝. 不锈钢丝. 铜丝等.

缓蚀型增强石墨盘根. 在增强石墨盘根中加入牺牲阳极颗粒. 可起到保护轴套. 泵轴的目的.

## 应用领域:

- >1. 金属增强石墨盘根是通用型盘根. 能广泛应用于大多数化学介质. 酸. 碱等,
- >2. 在高温高压的蒸汽中尤为适合,
- >3. 在蒸汽涡轮机. 高压电动阀及一般高温高压阀门上使用极好,

注意: 不能用于强氧化性介质. 在作为填料函使用时. 在两端加上高碳盘根环作为防挤出环. .

材料	增强型石墨盘根
温度范围	-220 up to +550 oC (蒸汽中一般为650度)
压力	
搅拌机/p>	400 bar
静态密封	50 bar
转速	搅拌机:15m/s, 静态密封:2m/s
PH值	0~14
密度	约 1.1~1.4g/cm3

## 供应形式:

> 每卷 5 或者 10 公斤. 其他重量可另外要求.

>增强石墨盘根环

> 按照长度或者重量均可销售.



## 泰州市金倫密封材料有限公司

江蘇省泰州市薑堰區大倫鎮工業園區

Tel:+86-523-88342320

Fax:+86-523-88324508

E-mail:[info@kinglandsolutions.com](mailto:info@kinglandsolutions.com)

<http://www.kinglandsolutions.com>