

膨胀石墨盘根



描述:

膨胀石墨盘根采用含硫量较低的膨胀石墨线编织而成, 内衬棉纱线增强, 具有极低的摩擦系数, 良好的热传导性, 耐化学性及较高的回弹性, 根据不同的要求可以采用如下增强材料: 玻璃纤维—强度高, 成本低, 碳纤维—烧失量低.

缓蚀型膨胀石墨盘根, 采用加入牺牲阳极添加剂的方式保护阀杆和泵轴, 例如: 锌粉.

应用领域:

- >1. 膨胀石墨盘根几乎可以满足各种密封要求,
- >2. 广泛应用于高温, 高压等恶劣工况下的加氢装置, 造纸, 电站, 炼油等,
- >3. 其他需要有效密封的阀门, 泵, 膨胀节, 混合机, 搅拌器等.

特别注意: 柔性石墨盘根不能用于强氧化性介质, 柔性石墨盘根作为填料函使用时, 最好在两端加高碳盘根环, 防止挤出.

材料	柔性石墨盘根
温度范围	-220 up to +550 oC (蒸汽中一般为650度)
压力	
旋转泵/p>	20 bar
	100 bar
静态密封	300 bar
转速	往复泵:15m/s, 旋转泵:25m/s
PH值	0~14
密度	约 1.0~1.5g/cm ³

供应形式:

- > 每卷 5 或者 10 公斤, 其他重量可另外要求.
- > 柔性石墨盘根环
- > 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

<http://www.kinglandsolutions.com>