

1372PG_纯石墨盘根, 由石墨线编织而成, 无金属丝增强, 摩擦系数低, 导热性能好, 截面结构稳定, 柔软, 耐磨损。根据需要可以加工成填料环产品, 以及组合套装等多种供货状态。

常用于高温高压的阀门密封以及一些静密封的工况。



产品参数

参数	数值
密度	≈1.2 g/cc
添加物	无
润滑油	无
工作温度	Min.-196°C
工作温度	Max.+500°C
蒸汽	Max.+550°C
PH	0~14



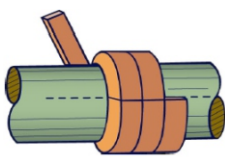
压力 p (bar) / / 300 / / 100

速度 Vg (m/s) / / / / / /

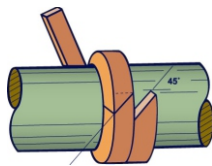
*1) 旋转轴; 2) 活塞泵; 3) 阀门; 4) 搅拌器; 5) 换气扇; 6) 静态法兰

产品安装

盘根产品在密封安装过程中, 必须是一个环一个环的安装, 不允许整条直接绕轴安装。若单独切割不方便, 可采用下图的方式对缠绕在轴上的盘根进行直口或者斜口的方式切割成单独的环, 然后再进行一个环一个环的安装。



直口切口

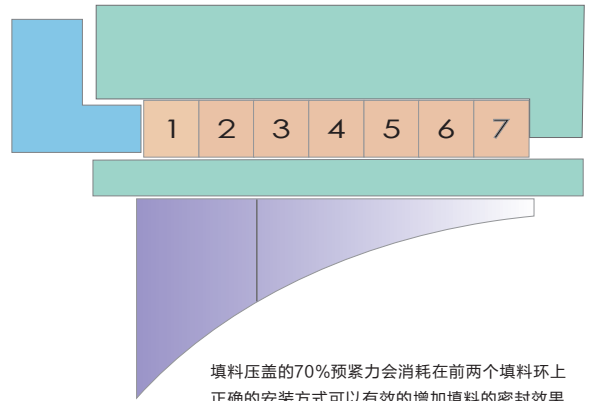


斜口切口

订购规范:

- 若订购: 纯石墨盘根, 截面正方形10mm*10mm, 共计500m
- 请提供以下信息: 1372PG 10*10 500m
- *如需认证的产品, 请与我公司提前联系确定

填料的受力状态



耐化学介质表

介质	适用性
颜料, 燃料(无硅油)	○
磨料, 粘性介质	x
水, 工业用水, 海水	●
热水, 锅炉给水, 冷凝水	●
蒸气, 酸气, 氨气	●
氧气	x
矿物油, 动物油脂	●
导热油, 合成油	●
稀释碱, 盐溶液	●
浓碱	○
无机酸, 稀酸, 盐溶液	●
浓无机酸	○
溶液, 其他有机物	○

x 表示不适用; ○ 表示有限制使用; ● 表示适用

