

嘉钰密封 JUNIO 600 柔性石墨盘根

结构特性

JUNIO 600 柔性石墨盘根 由低硫膨胀石墨线编织而成，内衬棉纱线增强，富含高纯度石墨鳞片。

JUNIO 嘉钰密封可以根据客户要求提供下列增强材料：

玻璃纤维--成本低，强度高；

碳纤维---- 烧失量低。



JUNIO K600 缓蚀型柔性石墨盘根 作为牺牲阳极加入的缓蚀剂可保护阀杆及填料。

应用

Junio 600 柔性石墨盘根及 Junio K600 缓蚀型柔性石墨盘根质地柔软、自润滑性良好，没有使用金属丝增强材料，磨擦系数极低，不会磨损泵轴和阀杆，是优异的泵、阀门用密封填料。石墨鳞片的可压缩性使 Junio 600 盘根在相对低的负荷下就可以起到良好的密封性能。Junio 600 具有优秀的耐化学性，适用介质广泛。该盘根特别适用于电力、石油化工行业的高温高压阀门。

典型用途 加氢装置、造纸业、电站、炼油厂及其它需要有效密封的阀门、泵类、膨胀节、混合机、搅拌器等。

注意：

Junio 600 柔性石墨盘根不能被用于强氧化性介质

Junio 600 质地柔软，当它作为填料函使用时，建议在两端配置 Junio R623 高碳盘根端环以有效预防挤出。

典型物理化学性能

	旋转泵	往复泵	阀门
压力	20 Bar	100Bar	300Bar-
转速	20m/s	2m/s	2m/s
密度	1.0 ~ 1.3g/cm ³ (+3% Junio K600)		
PH 值：	0 ~ 14		
温度范围：	-100 ~ +450 (+650 蒸汽)		
最大转速：	2m/s		

常规尺寸

规格 mm	4	5	6	8	10	12	14	15	16	18	20	25
约 m/kg	48.1	30.8	21.4	12.0	7.7	5.3	3.9	3.39	3.0	2.4	1.91	1.22
约 ft/lb	71.5	45.8	31.8	17.8	11.4	7.9	5.8	5.09	4.5	3.6	2.8	1.8

供货形式

- 1、盘根以卷的形式包装，每卷 5 或 10 公斤；如果对每卷重量有其他要求，请提出；
- 2、按盘根长度供应；
- 3、以盘根环 Junio R600, Junio RK600 形式供应。

JUNIO SEAL