

KLINGER克林格集团在上世纪80年代, 就开始进入中国市场, 并开设办事处。

2013年KLINGER克林格集团, 正式成立克林格上海公司, 关闭原先各工厂代表处, 作为在中国的唯一销售和服务公司, 服务于中国市场的客户, 经营范围为生产制造和组装。

规模资质

三个产品中心: 位于上海占地面积约1600m²的阀门产品中心, 位于泰州占地面积约为13000m²的密封产品中心, 以及位于大连的蒸汽系统合作中心。

此外, 公司还在上海、北京、广州、成都和香港设有五个销售办事处。

上海总部: 兼顾技术和系统集成功能, 占地面积约为3000m²。联合意大利气动控制元件厂商API, 和德国限位开关厂商Eurotec, 共同提供集成解决方案。它同时也是KLINGER集团执行器生产基地。



技术中心 & 总装 & 气缸生产基地 上海  
阀门产品中心 上海  
密封产品中心 泰州  
蒸汽系统合作中心 大连

资质证书

工厂取得了国内TS和ISO9001认证, 以及金属环垫API 6A证书。

应用领域



航空航天



能源



石油天然气



采矿



船舶



基础建设



水



纸浆和造纸



冶金



汽车制造



化工



食品



制药



一般制造业



盘根

广泛应用于各个行业领域







克林格企业发展(上海)有限公司  
KLINGER Fluid Sealing Enterprise Shanghai Ltd.  
上海市松江区明南路500号

<https://www.klinger-shanghai.com>

09/2024

盘根




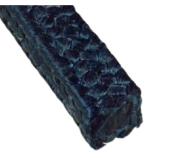













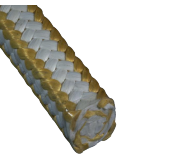


广泛应用于各个行业领域

	TOPLINE K10	TOPLINE K11	TOPLINE K25	K7302DL
KLINGER® TOPLINE				
分类	合成纤维盘根			
成分	腈纶纤维	腈纶纤维	芳纶纤维	芳纶纤维
润滑/浸渍	PTFE	石墨 + 油	PTFE + 油	Doulon®
适用工况				
温度范围(°C)	-100 °C ~ 260 °C	-100 °C ~ 260 °C	-100 °C ~280 °C	-100 °C ~ 260 °C
最大静压力	100 bar	100 bar	200 bar	250bar
最大旋转压力	30 bar	30 bar	35 bar	/
最大往复压力	85 bar	20 bar	200 bar	100bar
最大转速	12 m/s	12 m/s	20 m/s	/
最大往复速度	/	/	10 m/s	/
pH 范围	2 – 12	4-10	1 – 13	2-12
应用				
适用于泵	•	•	•	
适用于阀门	•	•		
食品	•	•	•	
饮用水				
糖浆			•	
水, 冷冻水, 冷却水	•	•	•	
海水, 盐水	•	•		
污水			•	•
气体, 空气, 氮气				
蒸汽, 锅炉给水				
弱酸、弱酸性溶液	•	•	•	•
浓酸			•	•
弱碱、弱碱性溶液	•	•	•	•
浓碱/碱性溶液			•	•
腐蚀性介质				
油, 油脂			•	•
烃类化合物				
粘状介质, 粘合剂, 沥青			•	
研磨介质	•	•	•	•
化学试剂及油漆			•	



# 盘根

广泛应用于各个行业领域

KLINGER® TOPLINE																				
分类	合成纤维盘根				聚四氟乙烯 PTFE盘根						石墨盘根						混编盘根		其他	
成分	玻璃纤维	玻璃纤维	Novoloid 纤维	聚酰胺	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	Inconel® 增强碳纤维	石墨	石墨	碳纤维	膨胀石墨	Inconel®增强膨胀石墨	芳纶纤维+PTFE	芳纶纤维+PTFE石墨	亚麻	石墨填料圈
润滑/浸渍	PTFE + 油	石墨 + 油	PTFE + 油	PTFE + 油	/	PTFE + 油	PTFE	石墨	石墨	Doulon®	石墨	石墨	石墨 + 油	石墨	/	/	/	/	PTFE+油	/
适用工况																				
温度范围(℃)	-100 ℃~280 ℃	-50 ℃~ 450 ℃	-100 ℃~ 260 ℃	-80 ℃~ 280 ℃	-200 ℃~ 260 ℃	-200 ℃~ 280 ℃	-200 ℃~ 280 ℃	-200 ℃~ 280 ℃	-200 ℃~ 280 ℃	-100 ℃~ 260 ℃	-240 ℃~ 650 ℃	-240 ℃~ 650 ℃	-240 ℃~ 650 ℃	-240 ℃~ 650 ℃	-200 ℃~ 650 ℃	-240 ℃~ 650 ℃	-100 ℃~ 280 ℃	-100 ℃~ 260 ℃	-10 ℃~ 120 ℃	-240 ℃~ 540 ℃
最大静压力	150 bar	150 bar	100 bar	200 bar	200bar		200bar	250bar	250bar	250bar	250 bar	300bar	300bar	250 bar	280bar	450bar	250 bar	250 bar	100bar	350bar
最大旋转压力	15 bar	20 bar	25 bar	60 bar	/	20 bar	20 bar	30 bar	28 bar	/	25 bar	30 bar	30 bar	25 bar	30 bar		30 bar	30 bar	12bar	20 bar
最大往复压力	20 bar	30 bar	50 bar	45 bar	/	5 bar	175 bar	150 bar	100 bar	100bar	100 bar		/	100 bar			150 bar	350 bar	50bar	
最大转速	15 m/s	8 m/s	15 m/s	15 m/s	/	8 m/s	5 m/s	22 m/s	24 m/s	/	20 m/s	25 m/s	25 m/s	20 m/s	20 m/s	1 m/s	10 m/s	20 m/s	12 m/s	5 m/s
最大往复速度		3 m/s			/		2 m/s	3 m/s	2 m/s	/			/					3 m/s	5 m/s	
pH 范围	2-12	2-12	1-14	0-13	0-14	0-14	0-14	0-14	0-14	2-12	0-14	0-14	0-14	0-14	0-14	0-14	2-13	2-13	5-9	0-14
应用																				
适用于泵	•	•	•	•		•	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	
适用于阀门	•	•			•		•	•	•		•	•	•	•	•	•				•
食品	•	•			•	•	•													
饮用水						•	•													
糖浆																				
水, 冷冻水, 冷却水			•	•				•	•		•			•	•		•	•		
海水, 盐水																				
污水			•	•						•							•	•	•	
气体, 空气, 氮气											•			•	•	•				•
蒸汽, 锅炉给水								•	•		•	•	•	•	•	•		•		•
弱酸、弱酸性溶液	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
浓酸				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•
弱碱、弱碱性溶液	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
浓碱/碱性溶液				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•
腐蚀性介质					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
油, 油脂	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
烃类化合物						•	•				•	•	•	•		•				•
粘状介质, 粘合剂, 沥青																				
研磨介质				•						•							•	•		
化学试剂及油漆	•	•	•	•		•	•					•	•		•	•	•			•