

膨化四氟板 汽车,轴承,气缸

产品名称	膨化四氟板 汽车,轴承,气缸
公司名称	派克密封材料南通有限公司
价格	面议
规格参数	材质: 使用温度:-240-260 () 适用范围:汽车,轴承,气缸
公司地址	江苏海安县高新技术开发区
联系电话	86 0513 88730308 18068111387

产品详情

膨体四氟板

膨体聚四氟乙烯板，是由100%ptfe的膨体聚四氟乙烯材料经特殊工艺膨化而成，膨体四氟材料（eptfe）它是将聚四氟乙烯膨化成为一种具有强韧而多孔性的独特材料，它高度纤维化，这种材料不但保持了聚四氟乙烯本身独特的性能--极佳的化学稳定性（不受一般化学品的影响）；极低的摩擦系数；较广阔的操作温度；不会老化永久耐用；现在它多纤维的结构使其作为密封产品具有超乎想象的坚韧性，更重要的是他从根本上解决了其它类型四氟密封材料的通病--蠕变和冷流，与纯四氟板和填充四氟板相比性能大为改善，另外，易于切割，便于安装，使用寿命长等特性使它能在几乎所有的密封场合中得到实际应用。这无疑是一项了不起的革命。

性能特点：

1、易于裁剪，便于安装 可以通过机械冲压或手工裁剪成任何形状的垫片，是您的工作变得更加简便。 2. 适用于粗糙表面的密封 膨体聚四氟乙烯垫片具有独特顺应成型能力，无需增加多少压力就能在粗糙或受损的法兰面上产生良好的密封效果。 3. 极强的抗化学腐蚀性能 除熔融性碱金属，游离氟，三级核等极少数化学物质外不与任何化学物质起反应，在温度（315 ）允许范围所有密封场合都能应用，这将大大减少密封件的品种和数量。 4. 良好的抗蠕变和抗冷流性 独有的高密度纤维结构，使其具有很强的抗蠕变特性。由于不含任何粘接剂和添加剂，因而其机械性能十分稳定。 使用行业：化工、石化、炼油、氯碱、制酸、磷肥、制药、农药、化纤、染化、焦化、煤气、有机合成、有色冶炼、钢铁、原子能及高纯产品生产（如离子膜电解），粘稠物料输送与操作，卫生要求高度严格的食品、饮料等加工生产部门。

使用设备：管道、阀门、泵、压力容器、热交换器、冷凝器、发电机、空气压缩机、排气管、制冷机等法兰连接处的密封部位，特别适合用于几何形状复杂，法兰面不平，玻璃搪瓷等特殊法兰的密封。

规格尺寸：1500×1500mm 标准厚度：0.5-6mm 其它尺寸板材或各种尺寸垫片可根据顾客要求制作

pk-1087 膨体四氟板材性能参数：

物理性能	试验方法	zd-g1630
压缩率：%	astm f36a—99	45
回弹率：%	astm f36a—99	10
抗拉强度（mpa）	astm 152—95	10~11
温度		-240~260
比重（g/cm ³ ）	astm d 792	0.8-1.0
ph值（ph range）		0-14
密封泄漏率cm ³ /s	gb/t9129—2003	< 1.0 × 10 ⁻³

技术标准: 可提供任何标准和非标准的尺寸，包括asme，din，jis，gb及其它标准。可提供圆型、方型等异型形状。根据需要提供特殊规格膨体四氟板材料。

本产品的材质是四氟，使用温度是-240-260（ ），适用范围是汽车,轴承,气缸，作用是轴用密封，是否进口是否，品牌是PARKER派克，型号是PK-1087，使用压力是45（MPa），截面形状是矩形，性质是耐腐蚀,耐高压,耐磨损