

耐磨耐腐蚀PTFE皮碗，专业填充耐磨材料

产品名称	耐磨耐腐蚀PTFE皮碗，专业填充耐磨材料
公司名称	嘉兴弗洛格高分子材料有限公司
价格	面议
规格参数	分类:机械配件 型号:可定制 材质:PTFE，填充PTFE
公司地址	嘉善县魏塘街道环西南路82号6幢西侧
联系电话	86 0573 84011208 13355733966

产品详情

ptfe 精加工件简介

聚四氟乙烯优异的性能使它被广泛应用于化工、机械、电子、医药、环保、航天、航空等领域。根据使用要求，选用纯聚四氟乙烯或各类填充聚四氟乙烯毛坯，经由数控机床加工，制成各类符合客户需求的产品。

除了聚四氟乙烯外，还有其他具有优异性能的氟材料可供选择，包括pctfe, pvdf, etfe.

ptfe 优异性能

耐高温——使用工作温度达260℃。耐低温——具有良好的机械韧性；即使温度下降到-196℃，也可保持5%的伸长率。耐腐蚀——对大多数化学药品和溶剂，表现出惰性、能耐强酸强碱、水和各种有机溶剂。耐气候——有塑料中最佳的老化寿命。高润滑——是固体材料中摩擦系数最低者。不粘附——是固体材料中最小的表面张力，不粘附任何物质。优良介电性能——聚四氟乙烯在较宽频率范围内的介电常数和介电损耗都很低，而且击穿电压、体积电阻率和耐电弧性都较高。无毒害——具有生理惰性，作为人工血管和脏器长期植入体内无不良反应。

填充料的添加

聚四氟乙烯的冷流性（蠕变）给它的应用带来限制。不过这些缺点可通过加入适当的填料来克服。填料包括玻璃纤维，碳纤维，石墨，铜粉，碳粉，二硫化钼等。根据不同的应用要求，添加适当比例的填料，可改善聚四氟乙烯的蠕变性，降低摩擦磨损，提高抗挠性，导热性，热尺寸稳定性，表面硬度和导电性等。

ptfe精加工件品种介绍

球，阀座，v型圈挡圈，o型圈垫片，密封圈压缩环，活塞环可伸缩波纹管 根据客户图纸加工

企业简介

我们只选用优质的原料！只有优质的原料，才能首先保证我们的产品发挥其在性能上的最大使用功效，让我们的产品，在耐腐蚀，耐压，耐温，耐磨，密封及其他使用条件要求下都有不俗表现。

公司产品包括氟塑聚合物制品和超高分子量聚乙烯制品两大系列。主要产品材料涵盖聚四氟乙烯（ptfe），fep，pfa，pvdf，pctfe以及uhmw-pe等。各类制品包括板，棒，管，膜，垫片，垫圈，球阀，球座，异型件，亦可根据客户要求设计和生产各种填料制品及精密加工件。

产品广泛用于石油化工、食品包装、制药设备、轻工食品机械、液压机械、冶金矿山、铁路桥梁、环保工程等领域。

公司秉承“质量为先 信誉为重 管理为本 服务为诚”的核心价值理念，以满足客户需求为宗旨，愿为您提供负责任的产品和服务！

本产品的分类是机械配件，型号是可定制，材质是PTFE，填充PTFE