

铁氟龙注塑加工 车削PTFE异型件 模压聚四氟乙烯异型件

产品名称	铁氟龙注塑加工 车削PTFE异型件 模压聚四氟乙烯异型件
公司名称	东莞市寮步乐丰硅橡胶加工厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:动环、静环 材质:聚乙烯
公司地址	广东东莞市寮步镇浮竹山富前街152号
联系电话	86 0769 83236722 13424772202

产品详情

聚四氟乙烯英文全称为polytetrafluoroethylene，简称teflon、ptfe、f4等。聚四氟乙烯（polytetrafluoroethene），一般称作“不粘涂层”或“易洁镗物料”；是一种使用了氟取代聚乙烯中所有氢原子的人工合成高分子材料。这种材料具有抗酸抗碱、抗各种有机溶剂的特点，几乎不溶于所有的溶剂。同时，聚四氟乙烯具有耐高温的特点，它的摩擦系数极低，所以可作润滑作用之余，亦成为了易洁镗和水管内层的理想涂料。

特性：不粘性：几乎所有物质都不与聚四氟乙烯涂膜粘合。很薄的膜也显示出很好的不粘附性能。耐热性：聚四氟乙烯涂膜具有优良的耐热和耐低温特性。短时间可耐高温到300，一般在240~260之间可连续使用，具有显著的热稳定性，它可以在冷冻温度下工作而不脆化，在高温下不融化。3、滑动性：聚四氟乙烯涂膜有较低的摩擦系数。负载滑动时摩擦系数产生变化，但数值仅在0.05-0.15之间。4、抗湿性：聚四氟乙烯涂膜表面不沾水和油质，生产操作时也不易沾溶液，如粘有少量污垢，简单擦拭即可清除。停机时间短，节省工时并能提高工作效率。5、耐磨损性：在高负载下，具有优良的耐磨性能。在一定的负载下，具备耐磨损和不粘附的双重优点。6、耐腐蚀性：聚四氟乙烯几乎不受药品侵蚀，能够承受除了熔融的碱金属，氟化介质以及高于300氢氧化钠之外的所有强酸（包括王水）、强氧化剂、还原剂和各种有机溶剂的作用，可以保护零件免于遭受任何种类的化学腐蚀。

化学性质：绝缘性：不受环境及频率的影响，体积电阻可达10¹⁸欧姆·厘米，介质损耗小，击穿电压高。耐高低温性：对温度的影响变化不大，温域范围广，可使用温度-190~260。自润滑性：具有塑料中最小的摩擦系数，是理想的无油润滑材料。表面不粘性：已知的固体材料都不能粘附在表面上，是一种表面能最小的固体材料。耐大气老化性，耐辐照性能和较低的渗透性：长期暴露于大气中，表面及性能保持不变。不燃性：限氧指数在90以下。聚四氟乙烯广泛应用于耐高温、要求高粘性的行业。其中最强的超强酸--氟锑酸也可以用它做保存。

特别注意：本公司所生产的产品（含铁氟龙垫片 铁氟龙异型制品 聚四氟乙烯垫片 ptfe垫片 四氟垫片等）都是根据客户的要求来订做，多款样品选择，欢迎索样确认，具体价格需请您咨询销售员。网上所标注的价格并非最终的价格，敬请谅解！谢谢！

多款样品选择，欢迎索样确认！咨询电话：0769-83236722

手机：13424772202 传真：0769-27206138 邮箱：dgychong@126.com qq:1429006379 联系人：叶春洪（先生）

本产品的加工定制是是，类型是动环、静环，材质是聚乙烯，作用是00124001，品牌是机械密封件，型号是LF，样品或现货是样品，是否标准件是标准件，使用温度是120（ ），使用压力是600（MPa），是否进口是是，适用范围是汽车,门窗,电器,轴承,泵,釜,油缸，性质是耐腐蚀,耐高温,耐高压,耐磨损