

供应高流动性铁氟龙PTFE粉末 G201复杂制品用

产品名称	供应高流动性铁氟龙PTFE粉末 G201复杂制品用
公司名称	东莞市丰禾塑胶原料有限公司
价格	151.00/千克
规格参数	品牌:日本旭硝子 特性级别:耐低温,耐高温,抗化学 用途级别:通用级,汽车部件
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心10栋101
联系电话	15814225672 15814225672

产品详情

PTFE特点：1、不黏性：绝大多数化学物质都不和铁氟龙涂层黏合。非常薄薄膜也表明出非常好的不黏附特性。2、耐高温性：铁氟龙涂层具有优良的耐高温和耐寒特点。短期内可耐热到300℃，一般在240℃~260℃中间可坚持使用，具有显著的耐热性，它可以在冷藏温度下工作中且不老化，高温下不溶化。3、滚动性：铁氟龙涂层有相对较低的摩擦阻力。负荷滚动时摩擦阻力发生改变，但标值仅仅在0.05-0.15中间。4、抗湿性：铁氟龙涂层表层不沾水和油品，生产制造实际操作的时候也不容易沾水溶液，如粘有少量污渍，简洁明了擦洗就能消除。关机时间短，节约施工时间并且能够提高效率。5、耐磨损性：在高负荷下，具有优良的耐磨性。在一定的负荷下，具有抗磨损与不黏附的多重优势。6、耐蚀性：铁氟龙基本上不会受到药物腐蚀，能保护零件避免遭到一切类型的腐蚀。PTFE运用：聚四氟乙烯可采取缩小或挤出加工成形；也可以做成水分散液，用以镀层、预浸或做成化学纤维。聚四氟乙烯在核能、国防安全、航空航天、电子器件、电气设备、化工厂、机械设备、仪器、仪表盘、工程建筑、纺织品、金属制造、制药业、诊疗、纺织品、食品类、冶金工业冶炼厂等行业中普遍作为耐高低温试验、耐腐蚀原材料，绝缘层材料，防粘涂层等聚四氟乙烯具备优质综合性能，耐热，抗腐蚀、不沾、自润滑轴承、良好的介电性能、极低的摩擦阻力。作为橡胶制品，可制成聚四氟乙烯管、棒、带、板、塑料薄膜等。一般用于特性要求高的抗腐蚀管道、器皿、泵、阀及其制雷达探测、高频率通信器材、无线通信器械等。