

日本大金PFA AP210 电线绝缘包覆

产品名称	日本大金PFA AP210 电线绝缘包覆
公司名称	上海璧未国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区平城路811号1幢16楼1611室JT1521
联系电话	157-07469123 15707469123

产品详情

薄膜级PFA--PFA主要应用于半导体行业，美国市场80%-85%的PFA用于半导体行业，日本为50%左右，主要用来制作硅片承载器、管道及其配件、半导体零件。随着高纯PFA的开发，PFA在高纯半导体管道、药物加工和超纯水等领域的应用也不断扩大。PFA可通过与织物复合衬里或旋转成型方法用于大容量贮槽和高纯试剂容器的衬里。PFA在我国的应用时间已较长，但由于价格昂贵，加工要求较高，用量有限，目前主要应用有：硅片承载器、液体导管及热收缩管、耐高温电线、耐腐蚀零件、复印机导辊护套等。PFA保持了PTFE诸多优点，且有FEP同样的热熔流动性和用途，而PFA耐热性和耐应力开裂性更优于FEP，特别在高温下的强度高于PTFE。随着PFA旋转成型技术的开发，扩大了它在半导体工业领域的应用。化学工业用的PFA制品有烧杯、烧瓶和洗瓶等实验室器皿，及反应釜、精馏塔、贮槽、管道管配件的衬里、部件等。作为衬里材料PFA具有与FEP相似的用途，而PFA有更优的耐应力开裂性、易熔接性和更高的可靠性。PFA制成直管、管接头、衬套、隔板和管道衬里应用，PFA管配件的壁厚薄的为2.38mm，管道衬里层的小厚度为1.27mm。PFA衬里的直管规格，直径15-250mm，大长度为5m。PFA大型衬里阀门通径可达150—250mm。PFA用于球阀的密封部分、隔膜阀的隔膜及止逆阀的球，离心泵和真空泵的衬里层。阀体的其他部分常用PTFE制作。塔、槽类衬里大型塔、槽类设备的衬里层可用PF，PFA玻璃布复合片材，及PTFE-PFA-玻璃布三层复合片材。对小型塔、槽类设备主要以PFA的成型、传递成型、旋转成型及粉末涂层等产品为主，但涂层厚度小于1mm者不适用于高腐蚀性设备的防腐。

供应PFA塑胶原料，原厂原包，****，**** 1.PFA(可溶性聚四氟乙烯)耐热、耐寒、化学稳定性、机械性、绝缘性、自润滑性、耐折性、耐开裂性优异。铁氟龙PFAFEP塑胶原料工程塑料包括：加玻纤、碳纤、滑石粉、矿物、矿纤、阻燃改性；增韧耐寒、抗紫外线、抗静电、导电等改性工程塑料。特种工程塑料：PPS、LCP、PEI、POM+PTFE、PEEK、PPA、PI、PSF、PES等。热塑性弹性体：EVA,PVC、TPR,TPE