

供应销售PVDF 法国阿科玛 4000HD 高分子量 耐高温 耐化学腐蚀 薄壁零件

产品名称	供应销售PVDF 法国阿科玛 4000HD 高分子量 耐高温 耐化学腐蚀 薄壁零件
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PVDF 法国阿科玛 4000HD 是一种高性能的特种塑料材料，由法国阿科玛公司研发并生产。该材料以其独特的物理和化学性质，在多个工业领域中获得了广泛的应用。

PVDF，即聚偏氟乙烯，是一种非反应性热塑性含氟聚合物，具有高度的阻燃性和固有的稳定性。法国阿科玛的 4000HD 型号在保持了PVDF基本特性的基础上，还具备了高纯度、出色的机械性能、电化学稳定性以及广泛的耐化学性，能够在高温和恶劣环境下保持稳定的性能。

PVDF 法国阿科玛 4000HD 的应用领域十分广泛。在石油化工领域，它被广泛应用于流体处理系统的泵、阀门、管道、管路配件、储槽和热交换器等部件的制造，这得益于其出色的耐化学腐蚀性和加工性。在电子电气领域，由于其良好的电绝缘性能和化学稳定性，PVDF 法国阿科玛 4000HD 被用于制造电容器、温度传感器等电子元件，以及半导体工业中高纯化学品的贮存和输送。

此外，PVDF 法国阿科玛 4000HD 还具有良好的耐候性和抗紫外线性能，这使得它在户外建筑涂料、太阳能电池背板等领域也有着广泛的应用。同时，其高韧性、高断裂伸长率和冲击强度，使得它在高压应用中能够承受较大的压力和冲击。