

可膨胀石墨

产品名称	可膨胀石墨
公司名称	上海富由勤贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 上海市浦东新区 上海市浦东新区西泰林路158弄
联系电话	86 21 50107364 13817608471

产品详情

膨胀石墨是一种高级密封材料，其制品具有耐热、耐磨、耐腐蚀、抗氧化，表面活性大，吸附力强的特点，可以代替石棉、橡胶某些金属材料等传统密封材料，用途广泛，可用来制作各种泵、阀、压力容器、管道等处的密封部件。膨胀石墨在环境保护中常作为新型吸附剂，对重油等石油产品有较强的吸附力，由此可解决油类对江、河、湖、海及饮用水源的污染治理问题。可膨胀石墨又称柔性石墨。石墨具有层状结构，碱金属，卤素金属卤化物，强氧化性含氧酸，都可嵌入层间。形成层间化合物，再经高温处理，使之急速分解再次发生膨胀，体积可增至原来的几百倍，称膨胀石墨。疏松多孔，富有弹性。耐温范围宽在-200——3600度之间。在高温，高压或辐射条件下工作，不发生分解，变形或老化，化学性质稳定。可做密封元件，可在深冷氢气分离净化装置，硫酸回收装置，核能，硼酸等苛刻的条件下工作还作坩埚，保温。衬里，隔间和防震衬，以及催化剂载体，吸附剂，脱色剂等。该产品被誉为“密封之王”。