

金属粉末烧结过滤材料

产品名称	金属粉末烧结过滤材料
公司名称	宝鸡市金凯科工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宝鸡市高新开发区东区马营镇
联系电话	86-09173387323 13571719444

产品详情

粉末冶金多孔材料又称金属粉末烧结多孔、微孔过滤材料。它是由球形、不规则状的金属或合金粉末采用粉末冶金的工艺经混合、压制、烧结等主要环节生产的新型深度分离、精细过滤元件。

- 产品特点：
- 1、这种材料具有不同的孔径及过滤精度(0.2um—80um)，孔道纵横交错，过滤分离效率高。
 - 2、耐高温、抗急冷急热。适用于-200—1000 的温度范围内使用。
 - 3、抗腐蚀.适用于多种酸、碱等腐蚀性介质的深度分离和精细过滤。
 - 4、具有一定的金属或合金特性。可吸收能量、消音、阻热、防震、缓冲、导热、导电、强度高、韧性好.适用于高压环境中.可焊接和进行简单的机械加工，便于装卸。
 - 5、孔形稳定、分布均匀，保证过滤性能稳定.再生性能好,再生后过滤性能恢复90%以上。

应用范围：石油、化工、冶金、航空、电子、电力、制药、环保、原子能、核工业、天然气、耐火材料、消防设备等领域的固液、气固、气液分离和净化。如：海水淡化、污水处理及变压器油、润滑油、燃油等油类、有机溶液、无机溶液、液药、饮料等液体的粗滤和精滤；各种气体、蒸汽的除尘、除菌、除油雾；消音、阻焰、阻热、催化反应、催化剂过滤、气体缓冲、发汗和发散冷却及制造多孔电极、防冻装置等。05年我司成功将钛发泡板应用于氧合器(人工肺)赢得盛誉，是传统滤纸、碳棒、硅藻土、聚乙烯滤芯和各种进口工矿滤芯的替代产品。