

金属钨粉 钨粒 铸造钨粉钨粒 钨助熔剂99.99

产品名称	金属钨粉 钨粒 铸造钨粉钨粒 钨助熔剂99.99
公司名称	清河县特伯金属材料有限公司
价格	225.00/公斤
规格参数	品牌:特伯 规格:150-325目 包装:桶装
公司地址	清河县许那社区
联系电话	13363790188

产品详情

钨粉规格：

200目，1-3um, 2-4um, 3-6um

用途：

制备硬质合金工具，粉末冶金，金刚石工具，高比重合金，触头，难熔合金。

钨合金，如钨钼合金、钨铌合金、钨铜合金和高密度钨合金等。

产品特性：

高比重，耐高温，硬度高。

钨助熔剂用于红外碳硫分析中高频炉燃烧时的助熔剂，对钢铁、合金等金属及非金属材料中碳硫分析测定。

中文名称：纯钨助熔剂

钨粒 20-40目粒度 高纯度钨粒的原理：

钨应叫做添加剂，而不是助熔剂，因为添加剂的作用不只是助熔，还有发热、调节介质酸碱性、搅拌、催化、稳燃、抗干扰等多重作用。

钨是*难熔化的金属，熔点3380，之所以用它来作添加剂，是因为钨容易被氧化。钨在650通氧时就开

始氧化并放出大量的热，具有发热值高、反应速度快的特点。

氧化产物三氧化钨属酸性氧化物，体积疏松，它的生成有利于CO₂和SO₂的释放，不会形成覆盖层将试样覆盖。

三氧化钨在900以上显着升华。由于三氧化钨的逸出，增加了碳硫的扩散速度，使试样中的碳硫充分氧化。

挥发出的三氧化钨离开熔池后，在700-800转化为固相，覆盖在管道中尚存的Fe₂O₃上，阻止管道对硫的吸附。

钨的空白值很低，可用于低碳低硫的测定。一般钨-锡联合使用作为添加剂，锡的主要作用就是助熔，降低钨的助熔作用不足带来的影响。

对于非磁性材料，应该再补充纯铁。

主要成份：W 99.95%；

空白值：C 0.0008%；S 0.0005%；

规格：20-40目；

清河县特伯金属材料有限公司主要生产各种规格的镍基合金粉末、钴基合金粉末、铁基合金粉末、激光合金粉末、等离子陶瓷合金粉末、不锈钢喷涂粉末、铜基合金粉末、铜铝合金粉末、铝基喷涂合金粉末、纯钨粉末、纯钴粉末、纯镍粉末、纯铜粉末、纯锡粉末、纯新粉末、不锈钢粉末、热喷涂焊丝、焊条等多个品种规格，主要用于热喷涂（焊）、等离子喷焊、超音速喷涂、火焰喷焊、冶金压制、催化剂、磁性材料等产品。