

五星石墨红-8光谱石墨碳棒

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 五星石墨红-8光谱石墨碳棒 |
| 公司名称 | 台州市鸿奈德碳素制品有限公司 |
| 价格 | 85.00/千克 |
| 规格参数 | 密度:1.85 抗压强度 (Mpa) :115 硬度 (肖氏) :65 |
| 公司地址 | 黄岩区北城街道北城开发区 |
| 联系电话 | 18006769399 |

产品详情

石墨是一种重要的碳素材料，具有许多独特的性质和广泛的应用。作为专业的石墨制品供应商，我们荣幸为您介绍我们的dingji产品——五星石墨红-8光谱石墨碳棒。

该产品的价格仅为85.00元/千克，具有多个youxiu的性能指标。以下是该产品的详细参数：

密度：1.85 硬度（肖氏）：65 抗压强度（Mpa）：115 抗折强度（Mpa）：51 颜色：黑色 品牌：国产石墨

石墨具有独特的物理和化学性质，为许多工业领域提供了广泛的应用。以下是石墨材料的典型性质：

导电性：石墨是一种youxiu的电导体，具有良好的导电性能，可应用于电池、电极材料等领域。热稳定性：石墨具有良好的耐高温性能，能够在高温条件下保持稳定性，因此被广泛应用于冶金、化工等行业。抗腐蚀性：石墨对大多数化学物质具有很高的抗腐蚀性，是制造耐酸碱设备的理想材料。摩擦性能：石墨具有良好的自润滑性能，适用于摩擦副材料，如润滑材料、密封材料等。热导率：石墨的热导率非常高，使其成为制造散热器、导热元件的重要材料。

石墨的广泛应用使其成为许多领域的关键材料。以下是一些典型的应用领域：

电子行业：石墨在电池、电极材料、导电膜等方面有着重要的应用。
冶金行业：石墨被广泛应用于耐火材料、熔炼材料等领域。
化工行业：石墨在耐腐蚀设备、密封材料等方面有重要作用。
机械行业：石墨在摩擦材料、导热元件等方面有广泛应用。

通过以上介绍，我们相信您已经对五星石墨红-8光谱石墨碳棒有了全面的了解。我们的产品以其优异的性能和广泛的应用领域受到市场的高度认可。欢迎您选择我们的产品，我们将竭诚为您提供优质的产品和服务。

稳定和合理的价格

石墨材料价格只需要同等体积的铜电极的15%。目前石墨已成为EDM应用的热门材料，相较之下石墨材料的成本更低，更稳定。

切削加工更为容易

石墨具有优异的机械加工性能。机械加工速度的石墨电极比铜电极多2-3倍。，石墨加工完不需要担心毛刺问题。

热膨胀系数低

铜的熔点是1080 ，而石墨是3650 石墨的 CTE只有铜1/30。它是即使在超高温的情况下性能也非常稳定。即便在铂电极的加工中，石墨电极也有明显的优势。

重量轻，密度低

为石墨的密度通常为1.7-1.9g/cm³的（铜为石墨的4-5倍）。与铜电极相比，石墨电极将在此过程中减少机械负载。它更适合应用大型模具。

良好的切削加工

与金属材料相比，石墨的体积设计为低。它具有优异的机械加工性能。

超强的粘接效果

碎石墨可通过粘合剂被粘合，这节省了时间和材料成本。

石墨的电阻率

电阻率（ER）确定到的电流的流动的材料电阻。较低的电阻率，这意味着更好的导电性。