

# 中钢石墨SL610石墨垫块

产品名称	中钢石墨SL610石墨垫块
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	抗压强度 ( Mpa ) :115 颜色:黑色 抗折强度 ( Mpa ) :51
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

尊敬的客户，感谢您对台州市鸿奈德碳素制品有限公司的关注和支持。今天，我将为您介绍我们公司推出的石墨制品之一——中钢石墨SL610石墨垫块。

石墨材料是一种非常特殊且独特的材料，具有许多独有的性质和广泛的应用。我们的中钢石墨SL610石墨垫块是以优质的原材料制作而成，价格仅为85.00元/千克，juedui物有所值。

典型性质 密度：1.85，保证了产品的高强度和耐久性。

硬度（肖氏）：65，确保了产品的抗磨损性，延长了使用寿命。

抗压强度（Mpa）：115，使产品具备了承受高压力的youxiu性能。

抗折强度（Mpa）：51，提升了产品的耐用性和可靠性。

颜色：黑色，为您呈现了一种低调而稳重的美感。品牌：国产石墨，保证了产品的品质和可靠性。

石墨材料的典型性质使其在各行各业中得到广泛应用。比如，石墨垫块常用于高温设备的密封和隔热，如石化、冶金和电力行业。其优异的导热性能和耐腐蚀性使之成为理想的密封垫片材料。此外，石墨材料还常被用于制造石墨电极、石墨热交换器、石墨润滑材料等等。

我们的中钢石墨SL610石墨垫块不仅具备上述的典型性质和广泛应用，还有一些可能被忽略的细节和知识。例如，我们的产品经过精心设计和制造，表面光滑平整，确保与密封面的贴合度；，我们还可以根据客户的需求定制不同尺寸和形状的石墨垫块。

，中钢石墨SL610石墨垫块是您在选择石墨制品时的zuijia选择。其优异的性能和广泛的应用领域将为您带来更多商机和实际效益。欢迎致电或发送邮件给我们的销售团队，他们将为您提供更详细的产品信息和技术支持。

## 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/cm<sup>3</sup>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。