

# 中钢石墨SL810涂层处理石墨

产品名称	中钢石墨SL810涂层处理石墨
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	颜色:黑色 品牌:国产石墨 密度:1.85
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

中钢石墨SL810涂层处理石墨是一种高性能的碳素材料，具有多项优异的典型性质。以下将从密度、硬度（肖氏）、抗压强度（Mpa）、抗折强度（Mpa）、颜色和品牌等多个方面介绍这款产品。

- 密度：**中钢石墨SL810涂层处理石墨的密度为1.85，具有较低的密度，使其在应用过程中能够减轻结构负荷，提高使用效果。
- 硬度（肖氏）：**该石墨的硬度（肖氏）为65，具有较高的硬度，使其能够在高温、高压等恶劣环境下保持良好的稳定性，不易受到磨损。
- 抗压强度（Mpa）：**中钢石墨SL810涂层处理石墨的抗压强度达到115Mpa，具有良好的抗压性能，能够承受较大的压力，不易变形或损坏。
- 抗折强度（Mpa）：**该石墨的抗折强度为51Mpa，具有较高的抗折性能，在使用过程中能够保持结构的完整性和稳定性。
- 颜色：**中钢石墨SL810涂层处理石墨为黑色，具有良好的热辐射和吸热性能，适用于各种高温工艺和热处理过程。
- 品牌：**该产品为国产石墨，在市场上拥有良好的口碑和信誉，质量可靠。

中钢石墨SL810涂层处理石墨的性能使其广泛应用于各个领域：

在锻造行业中，可作为模具材料使用，因其具有高硬度和抗压强度，能够承受较大的冲击和压力。  
在玻璃制造业中，可用于玻璃模具制作，因其具有良好的耐高温性能，在玻璃成型过程中保持稳定。

在电池行业中，可作为电池电极材料使用，因其具有良好的导电性和稳定性，能够提高电池的性能。  
在化工行业中，可用于制作反应器和管道的密封垫片，因其具有较好的耐腐蚀性和密封性能。  
在高温炉窑行业中，可作为隔热材料使用，因其具有良好的热辐射和吸热性能，能够提高炉窑的效率。

，中钢石墨SL810涂层处理石墨是一种性能优越的碳素材料，在各个领域都有广泛的应用。其低密度、高硬度、抗压抗折强度以及良好的导电性和耐高温性能，使其成为许多行业中不可或缺的重要材料。

价格：中钢石墨SL810涂层处理石墨的价格为85.00元/千克。

## EDM石墨的产品特点

自有生产线确保原材料的稳定供应

为您的石墨应用提供低成本解决方案

在这里，您能找到齐全的石墨规格与等级

在现在的工业领域中，随着经济和技术的发展，在精密模具的技术要求也是越来的越高，所以EDM也就是电火花加工在这些精密模具的加工中的地位受到了空前的关注，从而在EDM材料的筛选上受到了业界的高度关注。

在以往电极原材料的选择中大多会选择比如：电解铜、铜钨、银钨等，当然传统的石墨也是不错的的选择。那么为什么在早些年石墨没有作为电火花加工的石墨材料呢？那是因为大多数石墨厂家在在成本、质量、以及工作效率上的综合因素，大多数选用的是电解铜作为电火花的石墨原材料。

近几年随着我国工业的发展。在看科技方面也是取得了瞩目的成就，在精密模具行业领域更高的品质和更低成本成为时代的主题，所以在业界寻找更新的石墨材料来代替铜电极成为一个新的风向标。