

五星石墨红-8石墨坩埚支架

产品名称	五星石墨红-8石墨坩埚支架
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 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

五星石墨红-8石墨坩埚支架是我们台州市鸿奈德碳素制品有限公司推出的一款优质石墨制品。以下是该产品的典型性质以及石墨材料的应用的介绍：

1. 密度：石墨密度较低，大约为1.85千克/立方米，使得其具有较轻的重量，方便搬运和使用。
2. 硬度（肖氏）：五星石墨红-8石墨坩埚支架的硬度达到了65肖氏，表现出良好的耐磨性和耐高温特性。
3. 抗压强度（Mpa）：该产品的抗压强度为115Mpa，使其能够承受较大的压力，不易发生变形或破损。
4. 抗折强度（Mpa）：五星石墨红-8石墨坩埚支架的抗折强度达到了51Mpa，表现出较高的抗折性。
5. 颜色：该产品采用黑色的石墨材料制成，颜色稳定且具有美观性。
6. 品牌：该石墨坩埚支架采用的是国产石墨材料，具有优质保证。

石墨材料具有广泛的应用领域，下面介绍一些主要的应用：

1. 熔融金属制造：石墨坩埚支架可用于熔融金属的熔炼和铸造过程中，能够承受高温和化学腐蚀，保证了金属的纯净度和质量。
2. 电池制造：石墨材料在电池制造中扮演着重要的角色，例如，锂离子电池的负极就采用了石墨材料。
3. 电解质：石墨具有良好的导电性，可用于电解质的制备，如电池和超级电容器中的电解质材料。
4. 石墨烯制备：石墨材料是制备石墨烯的重要原料，石墨烯是一种具有独特光电特性和高导电性的二维材料。
5. 高温材料：石墨由于其优异的高温稳定性和化学稳定性，在高温环境下的应用非常广泛，如航空航天、化工等领域。

以上是对五星石墨红-8石墨坩埚支架的典型性质以及石墨材料的应用的介绍。我们台州市鸿奈德碳素制

品有限公司以专业的技术和丰富的经验，生产高质量的石墨制品，欢迎选择我们的产品，为您提供youxiu的石墨材料解决方案。

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的解决方案

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。