

美尔森石墨2320汽车石墨模具

产品名称	美尔森石墨2320汽车石墨模具
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	155.00/千克
规格参数	抗折强度 (Mpa) :76 密度:1.86 抗压强度 (Mpa) :118
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

石墨是一种具有特殊性质的碳素材料，在工业应用中扮演着重要的角色。鸿奈德碳素制品有限公司荣幸地推出了美尔森石墨2320汽车石墨模具，该产品具有优异的性能和广泛的应用领域。

美尔森石墨2320汽车石墨模具的价格为155.00元/千克。

以下是产品的主要参数：密度：1.86 硬度（肖氏）：80 抗压强度（Mpa）：118 抗折强度（Mpa）：76
颜色：黑色 品牌：法国美尔森石墨

石墨具有许多独特的性质，使其成为众多行业中不可或缺的材料之一。

高温稳定性：石墨在高温下保持稳定，不易熔化或分解，使其适用于高温领域，如铸造、炼钢和熔融金属。导电性：石墨具有优异的导电性能，使其成为电池、电极、电解槽以及导电材料的shouxuan。

润滑性：石墨的层状结构使其具有良好的润滑性能，在机械制造和润滑领域有广泛的应用。

化学稳定性：石墨在一般化学环境下具有较高的稳定性，不易被腐蚀，适用于化工设备和石油钻探。

美尔森石墨2320汽车石墨模具的应用范围广泛，主要用于汽车制造、航空航天、电子电气、医疗仪器等领域。

1. 汽车制造：石墨模具在汽车制造中起到关键作用，用于制造发动机零部件、齿轮、制动系统和底盘部件，可提供高精度和高强度的成品。

2. 航空航天：航空航天领域对材料的要求极高，石墨模具广泛应用于航空发动机、导弹、卫星等的制造，确保产品的质量和性能。

3. 电子电气：石墨模具被用于制造半导体芯片、集成电路板和电子元器件，其高导热性和导电性能能够有效排除发热和电磁干扰。

4. 医疗仪器：石墨模具在医疗仪器制造中有广泛应用，如X射线管、核磁共振成像仪器等，能够提供高精度和稳定的成品。

除了以上介绍的主要应用领域外，美尔森石墨2320汽车石墨模具还有许多其他用途，如电池制造、真空炉、风电设备等。我们鸿奈德碳素制品有限公司致力于提供高质量的石墨制品，确保客户满意度。

如果您对美尔森石墨2320汽车石墨模具感兴趣，请随时联系我们，我们将竭诚为您提供更多详细信息和技术支持。

等静压石墨的特点

鸿奈德石墨是采用冷等静压成型工艺压制而成，成型的石墨在不同的方向性能数值完全相同。它具有一系列的优良特性，从而使它与当今高新技术，国防技术紧密相联。

鸿奈德石墨常用于制造单晶炉石墨热场，金属连铸石墨结晶器和电火花加工用石墨电极。我们的产品性能稳定，深受广大客户的喜爱和支持。

备注：冷等静压是指在常温下，将粉末置于密封的液体环境当中，液体传递超高压将粉末成型。因为液体中压力是每一面都相等的，所以称之为冷等静压。

良好的加工性能

与金属材料相比，石墨的密度更低，具有优异的机械加工性能。

热稳定性

在惰性气体保护下他可以在3000度甚至更高的温度下工作。

低膨胀率

即使在急速升温的情况下，低热膨胀率也可以保证石墨尺寸不变。

良好的耐化学性能

在室温下石墨具有良好的耐酸、耐碱、耐有机溶剂等良好的化学稳定。

良好的导电性和导热性

因为具有良好的导热性，石墨是某些应用领域的理想材料，如加热件。

等静压石墨还具有其他良好的性能，如：

- 1、高强度
- 2、超高纯
- 3、抗腐蚀性
- 4、低电阻

5、性能稳定

6、环保