

美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板 |
| 公司名称 | 台州市鸿奈德碳素制品有限公司 |
| 价格 | 1650.00/千克 |
| 规格参数 | 颗粒 μm :4 密度:1.82 电阻率:标准 |
| 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

美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板的价格为1650.00元/千克。该产品具有以下参数：

密度：1.82 硬度（肖氏）：76 颗粒 μm ：4 电阻率：标准 颜色：黑色 品牌：美国步高石墨

美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板是一种优质石墨材料，具有许多典型性质和广泛的应用。以下是对其典型性质和石墨的应用的介绍：

1. 密度

美国步高石墨POCO

PLS高强度石墨板的密度为1.82，表明该产品具有较高的材料致密性，可以提供更好的强度和耐用性。

2. 硬度（肖氏）

该石墨板的硬度（肖氏）为76，这意味着它具有足够的硬度，能够抵抗许多常见的磨损和刮擦。

3. 颗粒 μm

颗粒 μm 为4，说明该石墨板具有较细的颗粒结构，可以提供更高的表面平滑度和jingque度。

4. 电阻率

美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板的电阻率达到了标准水平，这意味着它具有良好的导电性能，并可用于电子行业中需要高导电性的应用。

5. 颜色

该石墨板为黑色，这是石墨的经典颜色，适用于多种领域的应用。

6. 品牌

美国步高石墨是一家zhiming的石墨材料制造商，以其高质量和可靠性而闻名。购买美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板，您可以放心依赖其卓越的性能。

石墨是一种多功能材料，具有广泛的应用领域。以下是石墨的主要应用：

1. 电池制造

石墨在电池制造领域中扮演着重要角色。它被广泛应用于锂离子电池、铅酸电池和燃料电池等各种类型的电池中。

2. 高温润滑

由于其低摩擦系数和耐高温性能，石墨被用作高温润滑剂，广泛应用于摩擦材料、密封件和轴承等领域。

3. 塑料和橡胶增强剂

石墨可以作为塑料和橡胶材料的增强剂，提供更高的强度和硬度，同时改善其热传导性能。

4. 导热材料

由于其良好的导热性能，石墨常被用于制造导热材料，如散热片、导热膏和导热垫片等，以便更有效地传导热量。

总之，美国步高石墨POCO PLS高强度石墨板具有优异的性能和多种应用。其高密度、硬度、细颗粒结构、良好的导电性能和经典的黑色外观使其成为多个行业的理想选择。无论是在电池制造、高温润滑、塑料和橡胶增强剂还是导热材料等应用中，该产品都能发挥出色的作用。

光伏行业的发展与石墨材料在光伏行业中的应用是分不开的。在光伏行业中，直拉单晶炉的加热系统大量采用高纯石墨材料。进入21世纪，光伏产业迅速发展，太阳能电池用多晶硅锭材料在产量与市场需求上都出现了突飞猛进的增长，这也给石墨制品在光伏产业领域提供了一个发展前景广阔的新市场。

单晶炉内使用的石墨部件是一类易耗件,它由各种高纯石墨加工而成.所有的部件及系统都是由等静压石墨制造的，高纯模压石墨也是可以根据您订单要求。

光伏行业涉及到单晶炉行业和多晶炉行业等其它产业上下游,单晶/多晶石墨热场采用石墨原材料精加工而成,为客户提供良好的石墨制品体验,同时也提高了光伏行业产品成品率.

鸿奈德提供一系列光伏和太阳能行业用的石墨热场产品，包括：

石墨连接器

石墨加热元件

石墨导流筒

石墨三瓣锅

石墨拖杆

石墨电机支座

石墨盖板

其他更多

备注：鸿奈德可以根据客户要求供应不同尺寸石墨坩埚等石墨制品