

# 美尔森石墨2191提纯石墨

产品名称	美尔森石墨2191提纯石墨
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 颜色:黑色 硬度 ( 肖氏 ) :80
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

在碳素材料行业中，美尔森石墨2191提纯石墨以其卓越的性能和广泛的应用领域脱颖而出。美尔森石墨以每千克155.00元的超值价格，为广大客户提供高品质碳素材料，满足不同行业的需求。

，让我们来了解美尔森石墨2191的产品参数。该款石墨的密度为1.86，硬度（肖氏）为80，抗压强度为118Mpa，抗折强度为76Mpa。黑色是其经典的颜色，品牌来自法国美尔森石墨，品质有着卓越的保证。

石墨具有许多独特的性质，使其在众多行业中得到广泛应用。，石墨具有优异的导电性和导热性能，使其成为电子、电器行业的理想材料之一。，石墨具有良好的耐高温性，适用于高温设备和炉具的制造。此外，石墨还具有高度的化学稳定性和机械强度，因此在化工、机械等领域中得到广泛应用。

美尔森石墨2191提纯石墨可以广泛用于氧化锌、汞、磷脂酰胆碱等电化学反应器件的阳极材料，具有较高的循环寿命和稳定性。，它还可用于高温设备的密封件、耐腐蚀设备的涂层材料，以及润滑剂、催化剂等多个领域。

在电池制造行业中，美尔森石墨2191提纯石墨也有广泛的应用。其优越的导电性和导热性能，使得它成为电池电极材料的理想选择。此外，石墨还可以提供较好的机械支撑性能，增强电池的稳定性和寿命。

此外，美尔森石墨2191提纯石墨还可应用于太阳能电池板、石墨烯制备，以及粉末冶金、铸造等领域。其卓越的性能和多样的应用范围，使得美尔森石墨2191成为碳素材料市场中备受青睐的产品。

美尔森石墨2191提纯石墨以其优异的性能和丰富的应用领域，成为碳素材料行业中不可或缺的一部分。我们诚挚邀请各位客户前来选购，享受美尔森石墨所带来的无限可能。

产品参数：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

美尔森石墨2191提纯石墨，以其在电子、电器、化工、机械等多个领域的广泛应用而闻名。其独特的导电性、导热性、耐高温性以及化学稳定性，使其成为众多行业的shouxuan材料。无论您需要制造高温设备、电池、润滑剂还是催化剂，美尔森石墨2191都可以满足您的需求。欢迎购买美尔森石墨2191提纯石墨，为您的工程项目提供可靠的支持。

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。