

矿热炉用炮泥厂家电话 巩义宏瑞耐材公司 莱芜矿热炉用炮泥

产品名称	矿热炉用炮泥厂家电话 巩义宏瑞耐材公司 莱芜矿热炉用炮泥
公司名称	巩义市宏瑞耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市北山口镇东门村
联系电话	15517571175

产品详情

矿热炉用炮泥

无水炮泥应用中出现问题及解决

无水炮泥是一种常见的堵铁口的物质，由于出铁口的温度较高，因此无水炮泥在炼制时其原料都是有良好的耐火性能的，矿热炉用炮泥厂家，如沥青、碳化硅等，这样才能减少在使用中因无法耐高温而因其的炮泥损坏现象。虽然无水炮泥的材质没有问题，矿热炉用炮泥厂家电话，但是在使用过程中也会遇到一些故障，我们来分析一些简单的问题及解决方法。

1、泥炮难打泥：现场解决办法：可以打泥之前用煤气烧泥炮，使无水泥炮温度升高。配方调整办法：增加焦油加入量，调整粘土，调整粘土增加混合时间。

2、泥炮压力低：解决方法：需要调整力度配比，粘土的比例，降低焦油的加入量。

3、铁口难打开：现场解决办法：发现铁口漏铁，及时堵上，具备出铁条件及时出铁，可适当减风。重新打泥时，要减少打泥量，增大打泥压力，矿热炉用炮泥多少钱，减低打泥速度，莱芜矿热炉用炮泥，间歇性打泥，通过间歇性打泥，使新进入的泥弥补到的前段的炮泥烧结后产生裂纹中，用物理的方式减少漏铁，但需要炉前操作工的配合。配方调整办法：减少粘土的加入量，可适量调整解决。

耐火材料在实际应用中，能够耐高温，而且产品性能稳定，在钢铁、合金产品生产中应用广泛。矿热炉用炮泥主要用于出铁口，用来堵住铁水，防止铁水出口。同时炮泥在使用过中也要具备一定的特性，这样才能够不影响产品的生产，污水炮泥厂家给大家介绍一下高炉出铁口使用的炮泥产品所需要具备的性能。

1) 可塑性和粘结性要好，容易挤进并填满空隙和裂纹。

- 2) 气孔率适宜，便于干燥时排出水分。
- 3) 高温体积收缩小，以免产生裂纹。
- 4) 烧结性能好，强度高，耐冲刷和耐侵蚀。
- 5) 容易打开，保证铁水和熔渣能匀速流出。

一般中小型高炉出铁口用的炮泥（主要为有水炮泥），主要采用粘土熟料颗粒、焦粉和沥青混练而成；大中型高炉用炮泥（主要为无水炮泥）一般都用高铝质材料，并添加碳化硅和炭料等附加物质，以便稳定出铁口的深度。高炉出铁口用炮泥是功能性耐火材料。在高炉炉前出铁作业中，炮泥的功能就如阀门，需要出铁时，将出铁口孔打开，出完铁后，能及时将出铁孔堵上，且要确保其充分的出铁时间。

矿热炉用炮泥使用的结合剂是酚醛树脂，酚醛树脂在温度升高的过程中逐渐碳化，后形成泡你的碳组成部分。

无水炮泥是高炉出铁场操作作用关键的功能耐火材料，发挥三大功能：出铁末期安全堵塞出铁口；稳定、顺利地排放炉内熔融渣铁；通过在炉缸内部形成蘑菇状泥包，保护炉缸侧墙转免受冲刷和侵蚀，延长高炉寿命。其必须具备的八种性能为：良好的可塑性能，适当的挤泥压力，高温体积稳定，新旧炮泥良好的粘附性能，迅速固化和烧结保证泥炮安全退回，易钻孔、保证足够铁口深度，抗高炉炉渣和铁水侵蚀和冲刷，以及环境友好性能。

矿热炉用炮泥厂家电话-巩义宏瑞耐材公司-莱芜矿热炉用炮泥由巩义市宏瑞耐火材料有限公司提供。巩义市宏瑞耐火材料有限公司（www.naicai588.com）为客户提供“蓄热球,陶瓷蜂窝体,耐火浇注料”等业务，公司拥有“巩义宏瑞”等品牌，专注于炉料、熔剂等行业。欢迎来电垂询，联系人：张刘杰。同时本公司（www.hnhjnc.com）还是从事白刚玉，白刚玉磨料，白刚玉微粉的厂家，欢迎来电咨询。