

矿热炉用炮泥 巩义市宏瑞耐材 矿热炉用炮泥生产商

产品名称	矿热炉用炮泥 巩义市宏瑞耐材 矿热炉用炮泥生产商
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

在工业炼铁的时候，经常会用到无水炮泥，无水炮泥应用的时候经常会出现一些问题，其中比较多的是漏铁口现象，矿热炉用炮泥厂家电话，这种情况对于出铁有很大的不利，那么这是什么原因造成的呢？

- 1 铁口过浅，渣铁未出净；
- 2 炮泥质量差；
- 3 炉内风压高，炉缸工作活跃；
- 4 上次铁未出净即堵铁口。

采取的措施：

- 1 在渣铁未出净，铁口浅的情况下延迟退炮时间；
- 2 出铁不得三次不吹，如渣铁出不净可减制料批，待下一次铁出净。
- 3 提高炮泥质量，保持铁口泥套完好；
- 4 发现铁口漏铁，及时堵上，具备出铁条件及时出铁，铁中可适当减风。

沥青加入量对矿热炉用炮泥性能的影响

沥青是无水炮泥的重要组成部分，在成泥过程中，沥青可能熔化，填充空隙，并提高无水炮泥的粘结强度；在使用过程中，沥青炭化，提高了残炭量，从而对无水炮泥的高温性能有利。

在焦油加入量和其他组分都保持不变的前提下，调整沥青加入量，调整量用矾土熟料细粉替代，探讨沥青加入量对无水炮泥性能的影响。随着沥青加入量的增加，矿热炉用炮泥，由于其在高温下结焦炭化，有助于形成碳结合网络，因此能较显著提高无水炮泥的强度；但加入量过多时，可能由于结焦使得无水炮泥中空隙增大，体积密度减小，强度下降，过高或过低的沥青加入量都会影响炮泥的性能。

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，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，矿热炉用炮泥生产商，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，矿热炉用炮泥供应商，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，减低打泥速度，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。

矿热炉用炮泥-巩义市宏瑞耐材-矿热炉用炮泥生产商由巩义市宏瑞耐火材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。巩义市宏瑞耐火材料有限公司（www.naicai588.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.naicai668.com）还是从事高铝高强浇注料，低水泥浇注料，轻质保温浇注料的厂家，欢迎来电咨询。