

# 洗沙场泥浆快速沉淀方法

产品名称	洗沙场泥浆快速沉淀方法
公司名称	开封弘源水处理科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	开封黄龙产业聚集区深圳大道南头路东开杞路路北（注册地址）
联系电话	037123262278 13343655766

## 产品详情

洗沙场泥浆快速沉淀的方法除了传统的自然沉淀外，还可以使用泥浆快速沉淀剂用于洗沙场泥浆废水处理，矿山、采石场等洗沙泥浆废水的特点是水量大且难以沉淀，主要污染物是大量的粒度不同的泥沙悬浮物类，一般有2个以上沉淀池来过滤掉较大的悬浮物或颗粒，由于环境的污染严重，环保部门的整治力度逐步加强，尤其是对矿山洗沙场等企业的水排放更是严查死守，所以，许多洗沙场添加泥浆快速沉淀剂来进行絮凝沉淀，到达清水池，缩短污水的处理时间及减少洗砂场泥浆废水中的悬浮物含量，可以循环利用，提高循环水的回水利用率。

在洗沙行业中采用清水来洗沙的水量较大，一般每小时用水量在100-300方的范围，只是每个洗沙场因砂石特点以及含泥量不同不同，所以采用的泥浆快速沉淀剂的用量以及型号不同，泥浆快速沉淀剂在洗沙场废水处理主要有两个作用，一是能够对废水中的泥沙快速絮凝，二是对循环水净化的效果，由于其分子链中含有一定数量的功能基团，它能够通过吸附泥浆中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥或通过电荷中和使粒子凝聚形成大的絮凝物。能够在短时间内使95%以上的泥浆絮凝沉淀、形成颗粒状，循环水达到清澈透明的状态，延长循环水使用周期，大幅度降低污水处理费用及用水成本。

产品性能：

- 1、以很小的用量即可发挥良好的絮凝沉降效果；
- 2、与污水反应时间短，泥浆沉淀速度快，泥团紧密；
- 3、可用矿山、采石场洗沙泥浆污水快速沉淀分离；

投加方式：

- 1、初始调试：在使用泥浆快速沉淀剂前需要先投加小试来选择型号以及投加用量，因不同的成分

、水质也要选择适用的型号，可以通过实验比较水质清澈度高、及投加量少的产品。

2、添使用的时候一般要与水的配比在0.1%--0.3%之间，溶解成胶水状的液体以后，再投加到污泥中进行混，可以沉淀污水中的悬浮物。

以上就是关于洗沙场泥浆快速沉淀方法，如需了解更多泥浆快速沉淀剂信息科咨询弘源水处理科技，弘源水处理科技作为河南地区较专业的泥浆沉淀剂、泥浆快速沉淀剂生产厂家，专注于产品研发、创新发展迅速的专业化水处理公司，注重产品的研发以及售后的技术服务。能够帮助洗沙场策划泥浆处理工艺方案，实现准确定型定量、安全便捷的提高经营、管理水平，是我们弘源水处理技术部门多年来努力的方向。