

耐磨陶瓷料与水溶解吗 水泥厂管道陶瓷耐磨料

产品名称	耐磨陶瓷料与水溶解吗 水泥厂管道陶瓷耐磨料
公司名称	河南丰正耐磨材料有限公司
价格	2880.00/吨
规格参数	品牌:丰正 型号:ZB-01 产地:河南
公司地址	涧西区珠江路街道
联系电话	18537973131

产品详情

耐磨陶瓷料与水溶解吗 水泥厂管道陶瓷耐磨料

耐磨陶瓷料与水溶解吗 水泥厂管道陶瓷耐磨陶瓷涂料 耐磨陶瓷涂料和加工环节中是相当严格的，其配料是由二十多种结合剂和高密度碳化硅及莫来石骨料加工而成，所以对现场的使用也有严格的要求，工况及企业在使用耐磨陶瓷涂料的时候经常会遇到一些问题，现在就给大家做一个解析，常见的问题如下：

1.焊接；施工中就是要锚固焊接底部骨架龟甲网，龟甲网的焊接严格要求焊接点横向间距为20mm,纵向间距为10mm，这样才能使龟甲网和底部钢板能很好的焊接在一起，从而不会出现由于震动或者风速过大而导致龟甲网松动或者脱落。

2.检查焊接；龟甲网焊接完毕后需做初步检查，不能出现漏焊或者焊点间距过大等不合格问题，如有问题需及时加固，以基础骨架的牢固性。

3.准备搅拌；开始搅拌耐磨陶瓷料，一次不能往搅拌机倒入太多的陶瓷涂料，每次倒入四袋（100公斤）即可，倒入太多会导致材料搅拌不均匀从而影响材料性能。

4.开始搅拌；加入定量的固化剂，使耐磨陶瓷涂料与固化剂充分粉搅拌均匀，然后加入定量的用胶水充分搅拌均匀，搅拌时间为10-15分钟为宜，直至陶瓷涂料与胶水形成一个黏度很大的湿球状，才能从搅拌机里放出来开始使用。

5.涂抹；操作人员需配备劳保手套、口罩、眼镜及保护帽等防护用品，如果在高空作业需要佩戴合格的保险带，从桶内取出适量陶瓷涂料（每次约两公斤为宜），需用力涂抹在焊接好的龟甲网上，不能有空洞或压不实现象，以耐磨陶瓷涂料紧密的和龟甲网及钢板结合在一起，垂直面和顶部需一次成型，不能分层涂抹，以防止出现起层现象。

6.检查；涂抹好的耐磨陶瓷涂料不能有鼓包或塌落现象，如果发现及时然后重新涂抹，直到耐磨陶瓷

涂料与钢板紧密结合在一起方可使用。

7.保养；耐磨陶瓷料需过了保养期达到理想强度后才能正常使用，夏季一般为48小时，冬季一般为72小时。

理化指标：

检测项目 检测数据 检测项目 检测数据

体积密度 (g/cm³) 2.65 导热系数 (W/m.K) 1.5

耐压强度 (110 24h) 161 耐压强度 (1000 3h) 135

抗折强度 (110 24h) 17.8 抗折强度 (1000 3h) 16

耐磨性 (g/cm³) 1.1 使用温度 () 1000