

玻璃鳞片-高温高温玻璃鳞片胶泥

产品名称	玻璃鳞片-高温高温玻璃鳞片胶泥
公司名称	廊坊旺义防腐材料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:旺义 型号:中温 高温 保质期:6个月
公司地址	河北大成
联系电话	5569149 15832675088

产品详情

耐高温玻璃鳞片胶泥特性

不论是经过脱硫后的烟气，还是没有脱硫后的烟气，在设计及实际应用中，内衬防腐材料均应该考虑到在一些正常情况下的材料的耐温性，以防止不正常运作情况下，对玻璃鳞片涂层的破坏。

将涂有玻璃鳞片涂层的试样，置入高温烘箱内加热，在设定的温度区间内保温一定时间，取出冷却后观察试片表面涂层的变化。

(1) 放入烘箱试片共10片，保温1小时，取出一片试片观察玻璃鳞片涂层表面基本未出现变化；

(2) 9片试片再次升温在175 保温1小时烘箱（升温速度10 /min），取出一片试片观察玻璃鳞片涂层表面开始出现轻微的色泽（表面微氧化）加深变化，呈淡黄色；

(3) 留7片试片在烘箱中，再次升温至200 保温2小时后，取出三片试片观察玻璃鳞片涂层表面与175 保温1小时取出的试片基本一致，表面涂层色泽稍有加深。留四片试片在烘箱中200 继续保温28小时后，取出2片试片（累计30小时）观察玻璃鳞片涂层表面仅比200 保温2小时取出的试片，表面色泽略有加深。保温时间累计50小时后，取出最后剩余的2片试片，观察试片的表面色泽、外观、打磨的斜坡口与30小时的试片基本没有变化。

(4) 耐高温玻璃鳞片胶泥特性，另外取出的2片（175度保温1小时）试片放入300 电烤箱内，1小时后观察，试片色泽已由黄色转赭红色，再升温到340 ，1小时后对试片观察,色泽进一步加深,同时涂层出现裂纹。