

高温封闭剂 WZ-580

产品名称	高温封闭剂 WZ-580
公司名称	温州万众表面处理技术有限公司
价格	135.00/千克
规格参数	产品规格:10公斤/箱 执行标准:水 主要用途:封闭
公司地址	浙江温州市温州大道428号
联系电话	86 0577 89797077 13616633139

产品详情

温州市万众表面处理技术有限公司

地址：浙江省温州市温州大道428号 邮编：325000

电话：0577-89797077 传真：0577-88923327

WZ-580高温封闭剂

本产品是一种低泡高效含镍粉体，专用于铝材阳极氧化封闭处理。处理后氧化膜的孔通过沉积堵塞改进了氧化膜的耐腐蚀性能。

工艺过程 1) 前道处理（阳极氧化）

- 2) 水洗 (2段)
- 3) 去离子水洗 (1段)
- 4) wz-580封闭处理
- 5) 温水洗 ($t = 45\sim 55\text{ }^{\circ}\text{C}$, $\text{ph} = 5.5\sim 6.5$)

操作参数

配槽浓度 : 5-7 克/升 (一般5克/升)
 浸渍时间 : 1~5分钟
 槽液温度 : 80~95 ° c
 ph值 : 5.5~6.0 (最好5.7+/-0.1)
 搅拌过滤 : 足够的机械搅拌或槽液循环 ; 用300目过滤泵过滤。

配槽方法 在槽中加入75%的纯水 , 加适量的化学品并搅拌 , 使其溶解 , 然后加入足量的水到工作液位 , 至操作温度。

- 分析步骤**
- 1) 槽液冷却到室温 ;
 - 2) 移液管移100毫升试样入烧杯中 , 加水到200毫升 ;
 - 3) 加20毫升氨缓冲液 , 彻底混和 ;
 - 4) 加约0.1克紫脲酸铵 ;
 - 5) 用0.1n edta滴定到紫色 , 并保持30~45秒不变色 ;
 - 6) 计算 : % wz-580 (质量比) = $0.03 \times (0.1\text{n edta毫升数})$

- 维护控制**
- 1) 根据氧化膜的厚度以及产品的要求决定封闭的时间
 - 2) 要达到最好的封闭性能 , 槽液的ph值要控制在5.5-6.0 (最好5.7+/-0.1)
 - 3) 用醋酸调低ph , 用稀hac调高ph。

- 使用安全**
- 1) 操作人员应注意使用安全。
 - 2) 要防潮湿。存放在原包装里 , 本品的有效期为六个月。

使用温度最佳为80~95 ° c , 温度不到70 封闭染色 件可能有褪色现象。 p h 低于5.5亦可能褪色 , 务必控制好温度与ph值。

使用产品前应仔细阅读说明书 , 因操作方法不当、槽液参数不对、基材不同等原因得到的不良结果 , 我司不负任何责任。

"高温封闭剂 WZ-580"的CAS为10 , 主要用途是封闭 , 执行标准为水 , 产品规格是10公斤/箱