

美泰乐铈水 优美科白金水 日月白金水

产品名称	美泰乐铈水 优美科白金水 日月白金水
公司名称	深圳市星铸成光电商行
价格	面议
规格参数	品名:铈 牌号:优美科 产地:德国
公司地址	深圳市宝安区新安街道新安三路东联商务大厦507
联系电话	13632879792

产品详情

镀铈液铈层呈银白色，其色泽能长时间保持不变暗。其密度为12.44g/cm³，原子量为102.91,熔点为1966，原子价为正三价，三价铈的电化学当量为1.28g/(ah)。铈的化学性能十分稳定，不溶于酸及王水中；硬度高，耐磨性好，铈镀层的反射系数较高，可达70-75%，接触电阻小，有较高的导电性能，但铈镀层不能钎焊，应力大，当厚度超过3um时，容易产生龟裂。由于铈镀层具有上述的优越性能，除用作为装饰性镀层外，还广泛用于各种功能性镀层，如光学仪器零件和电接触零件，耐蚀、耐磨零件等。

特性：

- 1、镀铈层永不变色，具有良好的耐磨性。
- 2、金、白金、银及镍基合金可直接镀铈，镀液可进行挂镀和滚镀。
- 3、可产生光亮的白色铈镀层。
- 4、填平力非常好，微细小的沙眼可以填充。
- 5、可镀厚/薄，而不会造成表面发暗。

操作条件：

操作条件	单位	范围	理想范围
铈金属	克/升	1.5-2.5	2
硫酸	毫升/升	-	-
温度		20-60	40
ph		0.5-1.5	1
		0.2-2.0 (挂镀)	1.0 (挂镀)

电流密度	A/dm ²	0.2-0.5 (滚镀)	0.4 (滚镀)
阳极效率	mg/amin	5	3-4
电压	V	2.0-3.0	2.5
阳/阴极比例		1:1-6:1	4:1
搅拌	需要，推荐速度5-10cm/秒，附在镀件上的气泡必须通过敲打或震动去除，以获得满意效果。		

镀层特点：

纯度	>99.9%rh
密度	12.4g/cm ²
硬度	900hv(10g)
颜色	纯白

"供应美泰乐铈水 优美科白金水 日月白金水"的品名为铈，含量是/(%)，产地为德国，牌号是优美科