

铜加速乙酸盐雾(CASS)测试

产品名称	铜加速乙酸盐雾(CASS)测试
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

一种盐雾腐蚀试验，试验温度为50℃，盐溶液中加入少量铜盐—氯化铜，同时提高盐雾试验温度。温度的升高，能够提高腐蚀速率，而铜离子能与表面的阳极性物质发生反应，生成铜，与待检测材质构成腐蚀原电池，进一步加速腐蚀速率，大幅度缩短了试验周期。由于其具有很强的腐蚀性能，因此适用于耐蚀金属及合金、铜+镍+铬或镍+铬装饰性镀层以及铝的阳极氧化膜等。腐蚀速率是NSS实验的8倍。试验温度对整个试验的影响是很大的，温度越高，对产品腐蚀性就更强。

测试要求：

测试标准	标准名称	样品要求	测试内容	适用范围
GB/T 10125-2012	人造气氛腐蚀实验 盐雾试验	实际产品或模拟试件	a. 试验后的外观； b. 去腐蚀产物后的外观； c. 腐蚀缺陷，如点蚀、裂纹、气泡等的分布和数量。	铜，镍，镍或铬，铬装饰性镀层，也适用于的铝的阳极氧化膜
ISO 9227:2017	人造环境中的腐蚀 试验 盐雾试验			
ASTM B117-2018	操作盐雾测试机的 标准实验方法			