

GBT14214眼镜架抗汗腐蚀试验箱用玻璃容器 抗汗腐蚀玻璃缸

产品名称	GBT14214眼镜架抗汗腐蚀试验箱用玻璃容器 抗汗腐蚀玻璃缸
公司名称	广东昉兴仪器设备有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:昉兴仪器 型号:玻璃容器 包装:纸箱
公司地址	广东省东莞市莞城街道叫尾新街
联系电话	0769-33355935 15338390036

产品详情

GBT14214眼镜架抗汗腐蚀试验箱用玻璃容器 抗汗腐蚀玻璃缸

产品介绍：眼镜汗液测试用承载样品容器，具有耐高温耐腐蚀特点。

抗汗腐蚀试验

1、在试验至8h和24h时分别目测检查规定部位，样品应

a) 经8h试验，眼镜架任何部位（不包括铰链和螺丝），不出现斑点或变色（不包括表面失光）；

b) 经24h试验，在磨损过程中易于与皮肤长时间接触部件，即镜腿内侧、镜框的底部和下部、鼻梁内侧的包覆层不出现腐蚀、表面退化或脱落。

2、如果眼镜架采用天然有机材料制作，且制造商在使用说明中建议用油脂或蜡进行维护的，应在试验前对镜架按制造商说明书要求进行预处理。如果试验结束，镜架表面变色或表面退化不符合要求时，对进行过表面预处理的镜架，应放置1d后再次检查表面变色或表面退化，如果镜架复原至原始状态，则判定镜架通过试验，如果仍残留变色或退化，则判定镜架不通过试验。

技术规格：

加热装置 能提供试验温度55 ±5 。

玻璃容器 玻璃或惰性塑料，至少宽200mm和高90 mm，能够关闭。

样品支架 玻璃或惰性塑料，放置在容器内支撑样品，使其保持在人造汗液上方，支架可设计成多副样品层叠或并排放置，但应保持样品相互之间不接触。

人造汗液

a) 乳酸 =1.21 g/mL, , 纯度>85%;

b) 氯化钠 (分析纯 99%);

c) 水。

称取 $50\text{g} \pm 0.1\text{g}$ 乳酸和 $100\text{g} \pm 0.1\text{g}$ 氯化钠，溶入900 mL水中，用容量瓶制成1L 溶液。

GBT14214抗汗腐蚀试验箱用玻璃容器

试验步骤

- 1、在容器中加入至少10mm深度的人造汗液，样品低处（包括有层叠时）离液面的距离不小于 12 mm。
- 2、将样品放在样品支架上，镜腿保持自然打开（弹簧架打开至不对弹簧装置施加外力的状态），镜腿的下沿放置在支架上，确保样品之间或样品与容器壁不接触。
- 3、关闭容器，将其放入加热装置，保持温度 55 ± 5 。
- 4、 $8\text{h} \pm 30\text{min}$ ，移出样品并立即用水清洗，然后用软布无摩擦地吸干水分。在30 min 内，按照所规定的检查条件，不借助放大镜检查各样品，通过与一副未经受本试验的样品进行比较，记录是否有腐蚀点或颜色的变化。
- 5、将样品再次放入容器，关闭容器，保持 55 ± 5 的温度 $16\text{h} \pm 30\text{min}$ 。在完成试验阶段后取出、清洗并干燥样品后，检查每副样品易与佩戴者皮肤长期接触的部位，记录是否有任何腐蚀、表面褪色或镀层的脱落。