



150001282742



CNAS L4350



(2015)国认监认字(318)号

报告编号：TC026-160107.

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

共 3 页 第 1 页

样品名称	沐浴龙头		检验类别	普通送样		
型号规格和/或等级	BF1006L-CP		商标	HCG		
委托单位名称	和成（中国）有限公司					
生产单位名称	和成（中国）有限公司					
委托单编号	TC026-160022	送样日期	2016年3月15日			
委托日期	2016年3月15日					
生产日期	---	代表批数量	----			
批号或编号	---	样品数量	3套			
样品状态说明	无异常					
检验依据和/或综合判定原则	GB18145-2014《陶瓷片密封水嘴》					
检验日期	2016年3月17日~2016年5月16日					
检验结论	送检的样品经检验，按上述检验依据的技术指标判定为所检项目合格。					
		检验机构（盖章） 签发日期：2016年5月18日				
委托单位 通讯资料	地址	苏州市苏沪机场路115号				
	邮政编码	215127	电话	0512-65010833		
备注	1、未经本检验机构同意，不得部分复制本报告。 2、以上检验结果委托单位如有异议，请在报告收到之日起十五日内提出。					

批准：岳鹏

审核：赵伟国

主检：徐蔚雁



建材
专用

报告编号：TC026—160107.

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

共 3 页 第 2 页

检验结果汇总

序号	检测项目		标准值	检测结果	单项判定
1	外观		镀层表面光泽均匀，不应有脱皮、龟裂、烧焦、露底、剥落、黑斑及明显的麻点、毛刺等缺陷	符合	合格
2	螺纹	螺纹表面质量	螺纹表面应光洁，不应有凹痕、断牙等明显缺陷	符合	合格
		管螺纹精度	产品外接非密封管螺纹应符合GB/T 7307的要求，其中外螺纹应不低于GB/T 7307的B级精度	B级	合格
3	装配	动作要求	装配好的手柄或手轮动作应轻便、平稳、无卡阻	符合	合格
		冷热水标记	冷、热水混合水嘴应有冷、热标记，标记与水嘴本体结合牢固。冷水用蓝色或字母“C”或“冷”字表示，热水用红色或字母“H”或“热”字表示。双控水嘴控制装置水平排列时，冷水标记在右，热水标记在左；控制装置竖直排列时，冷水标记在下，热水标记在上。可采用其他易于识别的含义标记冷、热水	符合	合格
4	抗水压机械性能	阀芯上游（阀芯关闭）	压力（ 2.5 ± 0.05 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，阀芯上游的任何零部件无永久性变形	符合	合格
		带流量调节器的水嘴阀芯下游（阀芯打开）	压力（ 0.4 ± 0.02 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，阀芯下游的任何零部件无永久性变形	符合	合格
5	密封性能	阀芯及阀芯上游（阀芯关闭）	压力（ 1.6 ± 0.05 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，阀芯及上游过水通道无渗漏	符合	合格
		出水口能够被堵住的水嘴阀芯下游（阀芯打开）	压力（ 0.4 ± 0.02 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，阀芯下游任何密封部位无渗漏；压力（ 0.05 ± 0.01 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，阀芯下游任何密封部位无渗漏	符合	合格
		浴缸与淋浴自动复位转换开关（阀芯开，转换开关处于浴缸模式1）	压力（ 0.4 ± 0.02 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，水嘴的淋浴出水口无渗漏	符合	合格
		浴缸与淋浴自动复位转换开关（阀芯开，转换开关处于淋浴模式1）	压力（ 0.4 ± 0.02 ）MPa，持续时间（ 60 ± 5 ）s，水嘴的浴缸出水口无渗漏	符合	合格



国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

共 3 页 第 3 页

检验结果汇总					
序号	检测项目		标准值	检测结果	单项判定
5	密封性能	浴缸与淋浴自动复位转换开关(阀芯开, 转换开关处于淋浴模式2)	压力(0.05 ± 0.01) MPa, 持续时间(60 ± 5) s, 转换开关不得移动, 水嘴的浴缸出水口无渗漏	符合	合格
		浴缸与淋浴自动复位转换开关(阀芯关)	转换开关自动回到浴缸出水模式	符合	合格
		浴缸与淋浴自动复位转换开关(阀芯开, 转换开关处于浴缸模式2)	压力(0.05 ± 0.01) MPa, 持续时间(60 ± 5) s, 水嘴的淋浴出水口无渗漏	符合	合格
		冷、热水隔墙(适用于单柄双控水嘴, 阀芯关)	压力(0.4 ± 0.02) MPa, 持续时间(60 ± 5) s, 出水口及未连接的进水口无渗漏	符合	合格
6	流量	浴缸水嘴(浴缸位全冷或全热位置), L/min	$Q \geq 6.0$	11.2	合格
7	灵敏度, mm		控制装置的位移 ≥ 12	21	合格
8	抗安装负载		试验后螺纹应无裂纹、无损坏	符合	合格
9	抗使用负载	开启和关闭方向	水嘴手柄或手轮在开启和关闭方向上施加(6 ± 0.2) N·m后, 应无变形或损坏等削弱水嘴功能的情况出现, 水嘴阀芯上游密封性能应符合7.6.2的要求	符合	合格
		轴向拉力	浴缸和淋浴水嘴手柄或手轮承受445N的轴向拉力应无松动现象	符合	合格
10	涂、镀层附着强度	金属基体镀层附着强度	热震试验后, 不应出现裂纹、起皮或脱落现象	符合	合格
11	表面耐腐蚀性能		24h乙酸盐雾试验后, 应不低于GB/T 6461-2002标准的表1中外观评级(R_A) 9级的要求	10级	合格
(以下空白)					
说 明					



150001282742



(2015)国认监认字(318)号

检验报告

Test Report

No:TC026-160107.



样品名称 沐浴龙头

委托单位 和成（中国）有限公司

生产单位 和成（中国）有限公司

检验类别 普通送样



国家建筑工程材料质量监督检验中心

China National Inspection and Testing Center
for Building and Engineering Materials