



2015000150Z



(2015)国认监认字(160)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0106

检验报告

No: 17010268

产品名称: 坐便器

规格型号: CS4510HD

商 标: HCG

受检单位: 和成(中国)有限公司

检验类别: 抽样检验

国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

-中国·西安-



国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

检 验 报 告

No: 17010268

共 5 页 第 1 页

产品名称	坐便器	规格型号	CS4510HD
受检单位	和成（中国）有限公司	商 标	HCG
生产单位		检验类别	抽 样 检 验
受检单位地址	江苏省苏州市吴中区 角直大道 115 号	产品类别	瓷 质
生产单位地址		生产日期	2016.11
抽样地点	受检单位成品库	抽 样 者	李岩芳、马 祥
样品数量	3 套	抽样日期	2016.12.27
抽样基数	100 套	到样日期	2017.01.16
检验依据	GB 6952-2015	检验项目	见第 2、3、4、5 页
检验日期	2017.01.16~2017.02.14		
样品描述	节水型、双档、分体式、下排式		
检 验 结 论	<p>抽样产品按照 GB 6952-2015《卫生陶瓷》标准检验釉面等二十九项指标。</p> <p>经检验，该产品二十九项指标均符合标准要求。</p> <div style="text-align: center;">  <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期：2017年02月15日</p> </div>		
备 注	N/A 表示该样品不适用条款。		

批准：

李岩芳

校核：

张

编制：

马祥

国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

检 验 报 告

№: 17010268

共 5 页 第 2 页



序号	项目名称	条款	技术要求	检验结果	判定
1	釉面	5.1.1	符合 5.1.1 规定 n=3, Ac=0, Re=1	符合 d=0	合格
2	外观缺陷	5.1.2	最大允许范围符合表 3 规定 n=3, Ac=0, Re=1	符合 d=0	合格
3	色差	5.1.3	一件产品或配套产品之间 无明显色差 n=3, Ac=0, Re=1	符合 d=0	合格
4	最大允许变形 (mm)	5.2	安装面: ≤ 3 表面: ≤ 4 整体: ≤ 6 n=3, Ac=0, Re=1	1 ^a 2 ^a 3 ^a 1 1 2 1 1 1 2 2 3 d=0	合格
5	厚度(mm)	5.3.2	≥ 6 n=3, Ac=0, Re=1	7, 7, 7 d=0	合格
6	吸水率(%)	5.4	$E \leq 0.5$ n=1, Ac=0, Re=1	0.2 d=0	合格
7	抗裂性	5.5	经抗裂试验无裂纹, 无坏裂 n=1, Ac=0, Re=1	无裂纹和坏裂 d=0	合格
8	轻量化产品单件 质量 (Kg)	5.6	连体坐便器 ≤ 40 分体坐便器 (不含水箱) ≤ 25 n=3, Ac=0, Re=1	N/A	N/A
9	耐荷重性	5.7	3.0kN n=1, Ac=0, Re=1	无破损、无变形 d=0	合格
10	冲水装置	5.8.1.1	满足用水量要求, 并能保证 密封 n=3, Ac=0, Re=1	符合 d=0	合格
11	重力式冲水装置	5.8.1.2	应符合 GB 26730 n=1, Ac=0, Re=1	---	---
12	防虹吸功能	5.8.1.4	所配套的冲水装置应有防 虹吸功能 n=1, Ac=0, Re=1	无虹吸 d=0	合格
备注					

校核:

编制:

国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

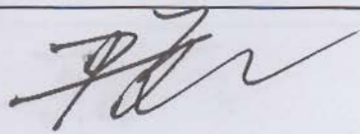
检 验 报 告

No: 17010268

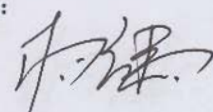
共 5 页 第 3 页

序号	项目名称	条款	技术要求	检 验 结 果	判 定
13	安全水位	5.8.1.5	重力式冲洗水箱应符合 GB 26730-2011 中 5.4.1 规定 n=1, Ac=0, Re=1	符 合 d=0	合 格
14	便器坐圈和盖	5.8.1.6	应配备便器坐圈和盖, 且符合 JC/T 764 的规定, 配备电子坐圈和盖还应符合 JG/T 285、GB/T 23131 的规定。	—	—
15	坐便器排污口安装距(mm)	6.1.1	200/305/400 -30; 0 n=3, Ac=0, Re=1	292, 292, 292 d=0	合 格
16	坐便器排污口(mm)	6.1.2	最大外径≤100	89, 89, 89	合 格
			虹吸式坐便器安装深度: 13~19	18, 18, 18	合 格
			下排虹吸式坐便器排污口安装空间: ≥185	188, 188, 188	合 格
			其他类型坐便器排污口安装空间: ≥150	N/A	N/A
			冲落后排式坐便器排污管长度: ≥40	N/A	N/A
			n=3, Ac=0, Re=1	d=0	合 格
17	壁挂式便器螺栓孔(mm)	6.1.3	4孔: 水平间距 180/230, ±3% 垂直间距 170/210, ±3%	N/A	N/A
			2孔: 水平间距 180/230, ±3%	N/A	N/A
			孔直径: Φ20~Φ27, 或加长型螺栓孔	N/A	N/A
			n=3, Ac=0, Re=1	N/A	N/A
18	水封深度(mm)	6.1.4.1	≥50 n=3, Ac=0, Re=1	55, 55, 56 d=0	合 格
19	水封表面尺寸(mm)	6.1.4.2	≥100×85 n=3, Ac=0, Re=1	220×137, 220×137, 220×137 d=0	合 格
20	存水弯最小通径(mm)	6.1.5.1	≥41 n=3, Ac=0, Re=1	>41, >41, >41 d=0	合 格
备注					

校核:



编制:



国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

检 验 报 告

No: 17010268



序号	项目名称	条款	技术要求	检验结果	判定
21	坐便器坐圈 (mm)	6.1.6	孔眼直径: 2- Φ 15, \pm 2	16, 16, 16	合格
			孔眼圆度: $\Phi \leq 70$: 2	0.5, 0.5, 0.5	合格
			孔眼中心距: 140/155, \pm 3%	141, 141, 141	合格
			中心线偏移: >100 : 3%	0.5, 0.5, 0.5	合格
			L: 419/470/380: \pm 3%	462, 462, 462	合格
			W: 356/280: \pm 3%	354, 354, 354	合格
			G: $\geq 370/245/420$	成人型: 380, 380, 380	合格
		n=3, Ac=0, Re=1	d=0	合格	
22	便器进水口 (mm)	6.1.7	进水口中心距墙: ≥ 60	N/A	N/A
			冲洗阀式进水口内径: $\Phi 32/38$, ± 3	N/A	N/A
			挂箱式进水口内径: $\Phi 32/38/50$, ± 3	N/A	N/A
			n=3, Ac=0, Re=1	N/A	N/A
23	水箱进水口和 排水口(mm)	6.1.8	进水口: $\Phi 25/29$, ± 2	27, 27, 27	合格
			排水口: $\Phi 65 \pm 3/85 \pm 5$	83, 83, 83	合格
			n=3, Ac=0, Re=1	d=0	合格
24	用水量(L)	6.2.1	普通型: ≤ 6.4 节水型: ≤ 5.0 $\rho \leq 70\%$ 普通型 $V_0 \leq 8.0$ 节水型 $V_0 \leq 6.0$ n=1, Ac=0, Re=1	名义用水量: 4.8 实际用水量: 节水型: V_0 : 5.1 V' : 4.2 ρ : 62 % d=0	合格
25	洗净功能 (mm)	6.2.2.2	残留墨线总长度: ≤ 50 , 单段最大值: ≤ 13 n=1, Ac=0, Re=1	总长度: 0 单段: 0 d=0	合格
26	球排放(个)	6.2.2.3	≥ 90 n=1, Ac=0, Re=1	99 d=0	合格
27	颗粒排放功能 (个)	6.2.2.3.2	可见聚乙烯颗粒: ≤ 125 , 可见尼龙球: ≤ 5 n=1, Ac=0, Re=1	可见聚乙烯颗粒: 5 可见尼龙球: 0 d=0	合格
备注					

校核:

编制:

国家建筑卫生陶瓷质量监督检验中心

检 验 报 告

No: 17010268

共 5 页 第 5 页

序号	项目名称	条款	技术要求	检验结果	判定
28	混合介质排放功能(个)	6.2.2.3. 3	第一次 ≥ 22 , 若有残留介质, 第二次应全部冲出。 $n=1, Ac=0, Re=1$	第一次: 28 $d=0$	合格
29	排水管道输送特性(m)	6.2.2.4	平均传输距离 ≥ 12 $n=1, Ac=0, Re=1$	18 $d=0$	合格
30	水封回复功能	6.2.2.5	≥ 50 $n=1, Ac=0, Re=1$	55 $d=0$	合格
31	污水置换功能	6.2.2.6	单档: ≥ 100 双档: ≥ 25 $n=1, Ac=0, Re=1$	双档: > 25 $d=0$	合格
32	卫生纸试验	6.2.2.7	试验后, 便池中应无可见纸。 $n=1, Ac=0, Re=1$	0 $d=0$	合格
33	冲水噪声(dB)	6.3	$L_{50} \leq 55, L_{10} \leq 65$ $n=3, Ac=0, Re=1$	—	—
34	连接密封性	6.4	连接管路无渗漏 $n=3, Ac=0, Re=1$	符合 $d=0$	合格
35	疏通机试验	6.5	试验后, 除存水弯有水溢出, 其他地方不应有渗漏 $n=1, Ac=0, Re=1$	N/A	N/A
36	标识	10.1.3	名义用水量应标识在产品可见部位 $n=3, Ac=0, Re=1$	有 4.8 L $d=0$	合格
备注					

校核:



编制:

