



220002349162



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

检测 报告

报告编号: WT2021C01C00199G1

委托单位:

深圳华捷新材料有限公司

样品名称:

HJ-A802 柔性有机硅装饰防水新材料※

检测类别:

委托检测

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料质量检验检测中心



WT2021C01C00199



中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料质量检验检测中心
检测报告

报告编号: WT2021C01C00199G1

第 1 页 共 4 页

样品名称	HJ-A802 柔性有机硅装饰防水新材料*	检测类别	委托检测
委托单位	深圳华捷新材料有限公司	商 标	—
生产单位	深圳华捷新材料有限公司	样品状态	白色液体
收样日期	2021 年 06 月 23 日	样品数量	8kg
生产日期 /批号	—	型号规格	—
检测依据	各检测项目检测依据详见数据页。	检测日期	2021 年 06 月 25 日 -08 月 20 日
判定依据	JG/T 512-2017《建筑外墙涂料通用技术要求》 GB 18582-2020《建筑用墙面涂料中有害物质限量》		
检测项目	低温稳定性、耐水性等共 16 项, 详情见数据页。		
检测结论	<p style="text-align: center;">*经检测, 送检样品物理性能的检测结果符合 JG/T 512-2017《建筑外墙涂料通用技术要求》表 14 溶剂型涂料体系薄型的技术要求, 检测结果见第 2 页; 有害物质的检测结果符合 GB 18582-2020《建筑用墙面涂料中有害物质限量》表 2 溶剂型装饰板涂料(其他类)的技术要求, 检测结果见第 3、4 页。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2022 年 03 月 11 日 (检测专用章) 11010510457921</p>		
<p>附注: 本报告为对 2021 年 09 月 27 日签发的编号 WT2021C01C00199 检测报告的更改, 标识※处为更改内容, 原报告即日起作废。</p>			

批 准: 徐丹华 杨改 审 核: 审核 编 制: 赵小贺

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料质量检验检测中心
检测报告

报告编号: WT2021C01C00199G1

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目		标准要求 JG/T 512-2017 表 14 溶剂型涂料体系 薄型	检测结果	单项 结论	检测依据
1.	低温稳定性		搅拌混合后无结块, 呈均匀状态	搅拌混合后无结块, 呈均匀状态	符合	GB/T 9268-2008 A 法
2.	耐水性		II 级 (168h 无异常)	II 级 (168h 无异常)	符合	JG/T 512-2017 7.8 GB/T 1733-1993(2004)
3.	耐碱性		不应低于 II 级 (≥96h 无异常)	III 级 (168h 无异常)	符合	JG/T 512-2017 7.9 GB/T 9265-2009
4.	耐洗刷性		不应低于 II 级 (≥5000 次)	III 级 (10000 次不露底)	符合	JG/T 512-2017 7.10 GB/T 9266-2009
5.	耐人工气候老化性		不应低于 II 级 ≥1000h 白色和浅色 粉化≤I 级 变色≤II 级	II 级 1000h 白色和浅色 粉化 0 级 变色 0 级	符合	GB/T 1865-2009 GB/T 1766-2008
6.	耐沾污性 (平涂层)		不应低于 II 级 (≤15%)	III 级 (10%)	符合	JG/T 512-2017 7.12 GB/T 9780-2013
7.	耐温变性		不应低于 II 级 (5 次无异常)	III 级 (10 次无异常)	符合	JG/T 25-2017
8.	拉伸强度 (标准状态下)		II 级 (≥2.0MPa)	II 级 (2.0MPa)	符合	JG/T 512-2017 7.20 GB/T 528-2009
9.	断裂	标准 状态下	II 级 (≥150%)	II 级 (152%)	符合	
	伸长率	-10°C	II 级 (≥35%)	II 级 (79%)	符合	
备注: 1、检测地点: 管庄。						

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料质量检验检测中心
检测报告

报告编号: WT2021C01C00199G1

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	标准要求 GB 18582-2020 表 2 溶剂型 装饰板涂料 (其他类)	检测结果	单项 结论	检测依据	
10.	VOC 含量	≤580g/L	316 .1g/L	符合	GB 18582-2020 6.2.1 GB/T 23985-2009	
11.	总铅 (Pb) 含量	≤90mg/kg	未检出	符合	GB/T 30647-2014	
12.	可溶性 重金属 含量	镉 (Cd) 含量	≤75mg/kg	未检出	符合 符合 符合	GB/T 23991-2009
		铬 (Cr) 含量	≤60mg/kg	未检出		
		汞 (Hg) 含量	≤60mg/kg	未检出		
<p>备注: 1、检测地点: 管庄。</p> <p>2、未检出说明: 总铅 (Pb) 含量<5mg/kg; 可溶性重金属含量 (镉<0.5, 铬<1.0, 汞<0.1) mg/kg。</p>						

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里 1 号 电话: 010-51167681 邮编: 100024

中国国检测试控股集团股份有限公司
国家建筑材料质量检验检测中心
检测报告

报告编号: WT2021C01C00199G1

第 4 页 共 4 页

序号	检测项目	标准要求 GB 18582-2020 表 2 溶剂型 装饰板涂料 (其他类)	检测结果	单项 结论	检测依据
13.	乙二醇醚及醚酯总和含量 (限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)	≤300mg/kg	未检出	符合	GB 18582-2020 6.2.7 GB/T 23986-2009
14.	卤代烃总和含量 (限二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯)	≤0.1%	未检出	符合	GB 18582-2020 6.2.8 GB/T 23992-2009
15.	苯含量	≤0.3%	未检出	符合	GB 18582-2020 6.2.3
16.	甲苯与二甲苯 (含乙苯)总和含量	≤20%	0.6%	符合	GB/T 23990-2009
<p>备注: 1、检测地点: 管庄。</p> <p>2、未检出说明: 乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚均 < 10mg; 二氯甲烷、1,2-二氯乙烷均 < 0.005%, 1,1-二氯乙烷 < 0.01%, 1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯甲烷、四氯化碳均 < 0.0001% 1, 2-二氯丙烷、三氯乙烯、1, 2, 3-三氯丙烷、四氯乙烯均 < 0.001%。苯含量 < 0.005%。</p>					

—————本报告结束—————

检测机构地址: 北京市朝阳区管庄东里1号 电话: 010-51167681 邮编: 100024