



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L4350



# 检验检测报告

报告编号:TL228-210034

样品名称 弹性建筑涂料

型号规格 外墙面涂I型,紫外交联

委托单位 苏州大乘环保新材有限公司

检验类别 普通送样

上海建科检验有限公司





中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L4350

## 上海建科检验有限公司 检 验 检 测 报 告

检验类别：普通送样

报告编号：TL228-210034

委托编号：TL22-212834

第1页 共3页

委托单位	苏州大乘环保新材料有限公司	联系方式	19941916988
单位地址	苏州市虎丘区鸿禧路99号	委托日期	2021年06月26日
样品名称	弹性建筑涂料	样品编号	TL22-212834-01
生产单位	苏州大乘环保新材料有限公司	生产日期	2021.06.08
型号规格	外墙面涂I型,紫外交联	批 号	-
样品数量	3kg	代表数量	-
商 标	新乘	到样日期	2021年06月29日
样品状态	白色粘稠液体		
判定依据	GB 24408-2009 《建筑用外墙涂料中有害物质限量》、JG/T 172-2014 《弹性建筑涂料》		
检验日期	2021年06月29日~2021年08月11日	签发日期	2021年08月19日
检验地点	上海市申富路568号		
检验结论	本样品物理性能符合JG/T172-2014中规定的外墙面涂 I 型技术指标；有害物质限量符合GB24408-2009中规定的水性外墙涂料面漆技术指标。检验结果见汇总页。 <div>检验检测专用章</div>		
备 注	-		

批准： 胡晓珍

胡晓珍

审核： 徐宴华

徐宴华

编制： 缪策

缪策

袁骏

袁骏

# 上海建科检验有限公司

## 检 验 检 测 报 告

检验类别：普通送样  
委托编号：TL22-212834

报告编号：TL228-210034  
第2页 共3页

检测结果汇总						
序号	检测项目		标准值	检测结果	检测方法	单项判定
1	挥发性有机化合物（VOC）含量，g/L		≤150	41	GB 24408-2009	合格
2	游离甲醛含量，mg/kg		≤100	未检出	GB/T 23993-2009	合格
3	乙二醇醚及醚酯含量总和，%		≤0.03	未检出	GB 24408-2009	合格
4	重金属含量	铅（Pb），mg/kg	≤1000	未检出	GB 24408-2009	合格
		镉（Cd），mg/kg	≤100	未检出		合格
		六价铬（Cr <sup>6+</sup> ），mg/kg	≤1000	未检出		合格
		汞（Hg），mg/kg	≤1000	未检出		合格
5	容器中状态		搅拌混合后无硬块；呈均匀状态	搅拌混合后无硬块；呈均匀状态	JG/T 172-2014	合格
6	施工性		施工无障碍	施工无障碍	JG/T 172-2014	合格
7	涂膜外观		正常	正常	JG/T 172-2014	合格
8	干燥时间（表干），h		≤2	<2	GB/T 1728-1979(1989)	合格
9	对比率（白色或浅色）		≥0.90	0.93	JG/T 172-2014	合格
10	低温稳定性		不变质	不变质	GB/T 9268-2008	合格
11	耐碱性（48h）		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格
12	耐水性（96h）		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格
13	涂层耐温变性（3次循环）		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格
14	耐沾污性（白色或浅色），%		<25	17	JG/T 172-2014	合格
15	拉伸强度（标准状态下），MPa		≥2.0	4.5	JG/T 172-2014	合格
16	断裂伸长率	标准状态下，%	≥150	246	JG/T 172-2014	合格
		- 10℃，%	≥35	55		合格

验有  
转用

# 上海建科检验有限公司

## 检 验 检 测 报 告

检验类别：普通送样  
委托编号：TL22-212834

报告编号：TL228-210034  
第3页 共3页

检测结果汇总					
序号	检测项目	标准值	检测结果	检测方法	单项判定
17	耐人工老化性（白色或浅色）	400h不起泡、不剥落、无裂纹 粉化≤1级；变色≤2级	406h不起泡、不剥落、无裂纹 粉化0级；变色0级	JG/T 172-2014	合格
说 明	应委托单位要求： 1、序号1-4项按GB24408-2009中水性外墙涂料面漆进行全性能判定。 ——未检出说明： 游离甲醛<5mg/kg。 乙二醇醚及酯含量总和<0.003%。 重金属含量铅（Pb）<30mg/kg，重金属含量镉（Cd）<15mg/kg，重金属含量六价铬（Cr <sup>6+</sup> ）<1mg/kg，重金属含量汞（Hg）<30mg/kg。 2、序号5-17项按JG/T172-2014中外墙面涂 I 型进行全性能判定。 ——耐沾污性经4h紫外光照射后进行测试。				

（本报告内容结束）



联系方式：上海市申富路568号（邮编：201108）021-54428584 / 54425584  
 声 明：1、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。  
 2、未经本机构同意，不得部分复制本报告。  
 3、本机构不负责委托方所提供样品相关信息及企业信息真实性的证实。  
 4、委托单位应妥善保管报告，承担因保管不当造成信息泄露的全部损失。  
 5、送样检验结果仅对来样负责。

JC/BG 8-060-2019

