







## 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 检验检测报告

检验类别:普通送样 报告编号: TL228-210034

	004				
<b>委托编号:</b> TL22-212		mit 10	第1页共3页		
委托单位	苏州大乘环保新材有限公司 	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	苏州大乘环保新材有限公司	生产日期	2021.06.08		
型号规格	外墙面涂型,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。  松致构(盖				
备注	-				

批准: 胡晓珍

徐宴华 审核:

编制: 缪策

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 **报告编号**: TL228-210034

**委托编号**: TL22-212834 第2页共3页

检测结果汇总							
序号	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			≤100	未检出	GB/T 23993-2009	合格	
3	3 <b>乙二醇醚及醚酯含量总和,</b> %		≤0.03	未检出	GB 24408-2009	合格	
	铅(Pb),mg/kg		≤1000	未检出		合格	
	重金属	镉(Cd),mg/kg	≤100	未检出	GB 24408-2009	合格	
4		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	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	6 施工性		施工无障碍	施工无障碍	JG/T 172-2014	合格	
7	7 涂膜外观		正常	正常	JG/T 172-2014	合格	
8	8 干燥时间(表干),h		≤2	<2	GB/T 1728-1979(1989)	合格	
9	9 对比率 (白色或浅色)		≥0.90	0.93	JG/T 172-2014	合格	
10	10 低温稳定性		不变质	不变质	GB/T 9268-2008	合格	
11	11 <b>耐碱性 (48h)</b>		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格	
12	12 <b>耐水性 (96h)</b>		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格	
13	3 <b>涂层耐温变性 (3次循环)</b>		无异常	无异常	JG/T 172-2014	合格	
14	14 耐沾污性(白色或浅色),%		<25	17	JG/T 172-2014	合格	
15	15 <b>拉伸强度(标准状态下),MPa</b>		≥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		- 10℃ , %	≥35	55		合格	

## 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

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		

#### 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。

说明

委托编号: TL22-212834

乙二醇醚及醚酯含量总和<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 (  $Cr^{6+}$  ) <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。

——耐占亏性经4h紫外光照射后进行测试。

(本报告内容结束)

JC/BG 8-060-2019



联系方式:上海市申富路568号(邮编:201108)021-54428584/54425584

····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、本机构不负责对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。

