



180002280586



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0690

检 验 报 告

TEST REPORT

中心编号(№): WT2018B01C00466



委托单位: 华豹(天津)新材料科技发展股份有限公司

Entrusted by

样品名称: 华豹外墙耐候弹性丙烯酸面漆

Sample Name

检验类别: 委托检验

Test Type

国家建筑材料测试中心
National Research Center of Testing Techniques for Building Materials



WT2018B01C00466





国家建筑材料测试中心


(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: WT2018B01C00466

第 1 页 共 4 页

样品名称	华豹外墙耐候弹性丙烯酸面漆	检验类别	委托检验
委托单位	华豹(天津)新材料科技发展股份有限公司	商 标	---
生产单位	华豹(天津)新材料科技发展股份有限公司	样品状态	白色液料
来样日期	2018年03月01日	样品数量	2kg
生产日期/批号	---	型号规格	优等品 I 型
检验依据	各检验项目检验依据详见数据页。		
判定依据	JG/T 172-2014 《弹性建筑涂料》 HJ 2537-2014 《环境标志产品技术要求 水性涂料》		
检验项目	1.按照 JG/T 172-2014 标准全项指标检验。 2.按照 HJ 2537-2014 标准全项有害物质限量指标检验。		
检验结论	*经检验,送检样品物理性能全部项目的检验结果符合 JG/T 172-2014 标准中外墙面涂 I 型的技术要求,送检样品合格,检验结果见第 2、3 页;有害物质全部项目的检验结果符合 HJ 2537-2014 标准规定的限量指标,送检样品有害物质含量合格,检验结果见第 4 页。*		
附注: (此处空白)	签发日期: 2018年04月23日 		

批 准: *王少华*

审 核: *王少华*

编 制: *王少华*

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024



国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: WT2018B01C00466

第2页 共4页

序号	检验项目	标准要求 JG/T 172-2014 外墙面涂 I型	检验结果	单项 结论	检验依据
1.	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	符合	JG/T 172-2014 7.4
2.	施工性	施工无障碍	施工无障碍	符合	JG/T 172-2014 7.5
3.	涂膜外观	正常	正常	符合	JG/T 172-2014 7.6
4.	干燥时间	表干 ≤ 2h	1h	符合	GB/T 1728-1979 (2004)
5.	对比率 (白色或浅色)	≥ 0.90	0.91	符合	GB/T 23981-2009
6.	低温稳定性	不变质	不变质	符合	GB/T 9268-2008 A法
7.	耐碱性	48h 无异常	48h 无异常	符合	JG/T 172-2014 7.10
8.	耐水性	96h 无异常	96h 无异常	符合	JG/T 172-2014 7.11
9.	涂层耐温变性	3次循环无异常	3次循环无异常	符合	JG/T 172-2014 7.13
备注: (此处空白)					

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国检集团



由 扫描全能王 扫描创建

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: WT2018B01C00466

第3页 共4页

序号	检验项目		标准要求 JG/T 172-2014 外墙面涂 I型	检验结果	单项 结论	检验依据
10.	耐沾污性 (白色或浅色)		< 25%	15%	符合	JG/T 172-2014 7.14
11.	拉伸强度 (标准状态下)		≥ 2.0MPa	3.2MPa	符合	JG/T 172-2014 7.15
12.	标准状态下	断裂伸长率	≥ 150%	312%	符合	
	-10℃		≥ 35%	70%	符合	
13.	耐人工老化性 (白色或浅色) (400h)	粉化	≤ 1级	1级	符合	GB/T 1865- 2009 GB/T 1766- 2008
		变色	≤ 2级	0级	符合	
		外观变化	不起泡、不剥 落、无裂纹	不起泡、不剥 落、无裂纹	符合	
备注: (此处空白)						

材料专业

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国检集团



由 扫描全能王 扫描创建

国家建筑材料测试中心

(National Research Center of Testing Techniques for Building Materials)

检验报告

(Test Report)

中心编号: WT2018B01C00466

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	标准要求 HJ 2537-2014 外墙涂料面漆	检验结果	单项 结论	检验依据
1.	挥发性有机化合物 (VOC)	≤ 100g/L	6.1g/L	符合	HJ 2537-2014 6.1
2.	乙二醇醚及其酯类的 总量 (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、二 乙二醇丁醚醋酸酯)	≤ 100mg/kg	未检出	符合	GB 24408-2009 附录 A
3.	游离甲醛	≤ 50mg/kg	未检出	符合	GB/T 23993-2009
4.	苯、甲苯、二甲苯、 乙苯的总量	≤ 100mg/kg	未检出	符合	GB 18582-2008 附录 A
5.	可溶性铅	≤ 90mg/kg	未检出	符合	GB 18582-2008 附录 D
6.	可溶性镉	≤ 75mg/kg	未检出	符合	
7.	可溶性铬	≤ 60mg/kg	未检出	符合	
8.	可溶性汞	≤ 60mg/kg	未检出	符合	

备注: 未检出说明: 乙二醇醚及其酯类的总量 < 10mg/kg;
游离甲醛 < 5mg/kg;
苯、甲苯、二甲苯、乙苯的总量 < 50mg/kg;
可溶性 (铅 < 2.5, 镉 < 0.5, 铬 < 2.5, 汞 < 0.1) mg/kg.

本报告结束

检验单位地址: 北京市朝阳区管庄中国建材院南楼 电话: 65728538 邮编: 100024

国检集团



由 扫描全能王 扫描创建

说 明 Notice

- 1、本报告无中心“检验专用章”和骑缝章无效。
This test report is invalid without the seal.
- 2、本报告无“编制、审核、批准”签字无效。
This test report is invalid without the signatures of the related persons.
- 3、本报告涂改、部分复印无效。
This test report is invalid if erased, altered or copied partially.
- 4、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本中心提出，逾期恕不受理。
Any doubt should inform us within 15 days after receiving the test report.
- 5、委托检验样品和委托信息由委托人提供，中心不对其真实性负责，委托检验结果仅对来样负责。
The commissioned testing samples and commission information are provided by the applicant. The results shown in the test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. Identifying authenticity of the supplied samples and information is out of our responsibility.
- 6、本报告采用防伪纸张，复印后应带有网格底纹，数据页背面的编号为随机编号，与报告内容无关。
This test report is printed on anti-counterfeiting paper. Its copy should have grid shading. The numbers on the back of the data sheet are random numbers not related with the report.



本中心联系方式：

地址 (Address)：北京市朝阳区管庄东里 1 号

No.1 Guanzhuang Dongli, Chaoyang District, Beijing 100024, P.R. China.

邮编 (Post Code)：100024

电话 (Tel)：(86-10) 65728538 51167681 / 7983 / 7984

传真 (Fax)：(86-10) 65715991

报告真伪查询：Tel：(86-10) 51167679 Fax：(86-10) 65764684

网址 (Web)：http://www.cbmtc.com www.chinabmnet.com www.ctc.ac.cn

电子邮箱 (E-mail)：baogao@ctc.ac.cn

检测集团



由 扫描全能王 扫描创建