



170002113422



(2017)国认监认字(552)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0218



№ 建委2018-03-0302

S18379

Supervision and Testing (Guangdong)



国家高分子中心

检验检测报告



国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心(广东)

National Center for Quality Supervision and Testing of Polymer Materials and Products

说 明

- 1、本院保证检验检测的科学性、公正性和准确性，对检验检测的数据负责，并对委托单位所提供的样品技术资料保密。
- 2、报告无主检、审核、批准人签字，或涂改，或复制，或未加盖检验检测专用章无效。
- 3、本报告数据仅对来样有效。
- 4、客户收到报告十五日内没有提出异议的，视为认可该报告结果。

总部

地址：广州市番禺区石楼镇潮田工业区珠江路1-2号

邮编：511447

质保审查部（投诉处理）：020-83179105

样品仓库（退样）：020-83186557

食品业务联系电话：020-83187077 83390290 31002683

化工业务部业务联系电话：020-83186957 83193967 83392709 31002601

轻工包装业务部联系电话：020-83354114 83398676 83183524 82022363

建材消防业务部联系电话：020-83334528 82022335 83355302 82020817

轻工机电业务部业务电话：020-83392872 83398701 82022349 82022350

八旗分部

地址：广州市八旗二马路38号

邮编：510110

电话：020-83196468

花都分部

地址：广州市花都区狮岭镇旗岭河滨西路1号

邮编：510850

电话：020-37721170

传真：020-82022354

网站、检验进度及报告真伪查询：www.qmark.com.cn




№ 建委2018-03-0302a

S18379

National Centre for Polymer Engineering Materials and Products Quality Supervision and Testing (Guangdong)

Test Report

Page 1 of 2

Sample Name	wood plastic composite(WPC)decking	Production Date	----
Trademark	----	Lot No.	----
Type/Specification/Grade	140H25B	Expiration Date	----
Inspected Entity	----	Contract No.	S18379
Mission Source	----	Contract Category	Applicant Test
Applicant	Guangzhou Woodedtech Co.,Ltd	Sample Quantity	6 Pieces
Manufacturer	----	Sample Base	----
Sampling Place	----	Sampling Date	2018-03-08
Sampling Way	Submit by applicant	Completion	2018-03-22
Test Reference	GB/T 24508-2009 Wood-plastic composite flooring Consulted GB/T 1033.1-2008 Plastics-Methods for determining the density of non-cellular plastics-Part I:Immersion method, liquid pyknometer method and titration method		
Condition of Sample	Normal		
Test Environment	Temperature:(18~22)°C, Relative humidity:50%~65%		
Test Conclusion	The tested items meet the requirements of GB/T 24508-2009 (public place, not foamed base material).		
Remarks	<div style="text-align: center;">  <p>Date of Issue: 2018-03-22</p> </div> <p style="text-align: center;">Report is invalid if not sealed. This test report replaced the test report which is referenced as 建委2018-03-0302.</p>		

Approved by

Verified by

Tested by



(5645/2018. 03. 23)

National Centre for Polymer Engineering Materials and Products Quality Supervision and Testing (Guangdong)

Contract No. S18379

Test Report

Page 2 of 2

No.	Test Items	Unit	Reference Requirement	Test Results	Assess
			----	----	
GB/T 24508-2009 Wood-plastic composite flooring					
1	Bending Failure Load	N	Public place: ≥ 2500	5208	Pass
2	Falling Ball Impact at Room Temperature	mm	Pits diameter: ≤ 12	9.5	Pass
3	Water Absorption	%	Base material is not foamed: ≤ 3.0	1.7	Pass
4	Drop-weight Impact at Low Temperature	----	-10 °C no crack	No specimen rupture	Pass
5	Dimensional Change Rate after Water Absorption	%	Length direction: ≤ 0.3 Width direction: ≤ 0.4 Thickness direction: ≤ 0.5	Length direction: 0.03 Width direction: 0.02 Thickness direction: 0.11	Pass
6	Dimensional Change Rate after Heating	%	Positive: ± 1.0 Back: ± 1.0	Positive: +0.10 Back: +0.09	Pass
			Difference in the rate of change of two dimensions: ≤ 0.5	0.01	
7	Cold and Heat Resistant Cycle	----	Surface appearance: No crack, no bubble	No crack, no bubble	Pass
		mm	Size change: ≤ 0.5	0.08	
Consulted GB/T 1033.1-2008 Plastics-Methods for determining the density of non-cellular plastics-Part1: Immersion method, liquid pycnometer method and titration method					
8	Density	g/cm ³	Test conditions: A method (Immersion method) Temperature: 23.0°C	1.276	----

Approved by

曹志祥

Verified by

叶元望

Tested by

杜叶丰



广州质量监督检测研究院

本院是政府依法设立和授权的第三方综合性省级产品质量监督检验机构，成立于1951年，是我国最早建立的产品质量检验机构。本院（中心、省站）通过了中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的“三合一”实验室认可、计量认证和审查验收。设立在本院有五个国家级检验中心：国家加工食品质量监督检验中心（广州）、国家包装产品质量监督检验中心（广州）、国家化妆品质量监督检验中心（广州）、国家皮革制品质量监督检验中心（广州）、国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心（广东），两个全国生产许可审查机构：全国危险化学品包装物、容器产品生产许可证审查部和全国食品用塑料包装容器工具等制品市场准入审查机构；六个广东省级检验站：日用化工产品、计算机及网络产品、鞋类产品、钟表、婴童产品、电源产品。

本院（中心、省站）技术雄厚，拥有大批先进检测设备，检测能力齐全。具体的检测类别有：

- 1、各类食品、食品添加剂、饲料、微生物检验；
- 2、化妆品、洗涤用品、香精香料、肥料、油墨和各种日化用品，原材料、金属材料；
- 3、冶金建材产品、铝合金门窗、塑料塑钢门窗、化学建材、胶粘剂制品、涂料和油漆、装饰、装修材料、室内环境污染、空气质量、装修材料放射性检测；
- 4、塑料、金属、纸、陶瓷、玻璃包装材料容器、工具、复合材料、保温容器、印刷品、通用和日用机械、钟表、日用五金、家具、燃气和厨房用具；
- 5、橡塑制品、皮革制品、各种鞋类、玩具、文体用品类；
- 6、家用电器、照明电器、汽车电器、低压电器、变压器、电池、中小型电机、电子电器和广播电视、电工材料等；
- 7、计算机与网络、综合布线等。

本院（中心、省站）质量保证体系完善，检测结果科学、公正、准确。多次国内外检测机构检测能力验证比对试验说明，本院的检测结果在国内外均是一流的。本院出具的检验报告不但成为法院、质量技术监督部门、工商行政管理部门等作出司法裁决、行政处罚或保险理赔的技术支撑，同时也成为企业进行贸易和内部质量控制的技术依据。

广州质量监督检测研究院

- 国家化妆品质量监督检验中心(广州)
- 国家加工食品质量监督检验中心(广州)
- 国家包装产品质量监督检验中心(广州)
- 国家皮革制品质量监督检验中心(广州)
- 国家高分子工程材料及制品质量监督检验中心(广东)
- 全国工业产品生产许可证办公室危险化学品包装物容器产品生产许可证审查部
- 全国食品用塑料包装容器工具市场准入审查机构
- 广东省质量监督计算机和网络产品检验站
- 广东省质量监督日用化工产品检验站
- 广东省质量监督钟表检验站
- 广东省质量监督鞋类产品检验站
- 广东省质量监督婴童产品检验站
- 广东省质量监督家用及类似用途电源产品检验站(广州)

- 全国焙烤制品标准化技术委员会 (SAC / TC488)
- 全国包装标准化技术委员会金属容器分技术委员会 (SAC / TC49 / SC8)
- 全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会金属制品分技术委员会 (SAC / TC397 / SC5)
- 全国质量监管重点产品检验方法标准化技术委员会食品用金属包装材料及制品检验方法专业工作组 (TC374 / WG13)
- 全国质量监管重点产品检验方法标准化技术委员会化妆品检验方法专业工作组 (TC374 / WG14)
- 全国质量监管重点产品检验方法标准化技术委员会皮革制品检验方法专业工作组 (TC374 / WG15)
- 全国质量监管重点产品检验方法标准化技术委员会塑料原料及制品检验方法专业工作组 (TC374 / WG16)

交通指引



驾车：

南沙港快速路亚运城出口往东6公里，见指示牌后掉头并进入辅道，200米后右转入华山路按指示牌行驶。

公交：

地铁4号线石碁站出口乘坐“番93短线”潮田工业区站下，步行200米。