



Sam Yuen Carpet Development Ltd.

三源地氈發展有限公司

九龍佐敦德興街11號興富中心701室

Rm 701 Rightful Centre, No.11 Tak Hing St. Kln. H.K.

Tel: (852) 2780 3990 Fax: (852) 2770 7230

Email: info@samyuencarpet.com

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Item Name	: VS-286
Quality	: PVC Flooring with surface coating
Width	: 2.0M
Thickness	: 2.0mm
Wear Layer	: 0.35mm
Standard Length	: 20M (40 sq.m./Roll)
Flammability	: GB8624-2012 B1 B-S1.t0 (Pass)
Critical Radiant Flux	: GB8624-2012 B1 8.3k W/cm ² (Pass)
Dimensional Stability	: GB/T 11982.1-2015 <0.04
Abrasion Resistance	: GB/T 11982.1-2015 (Pass)
Resistance to chemical	: GB/T 11982.1-2015 (Pass)
Determination of heavy metal	: GB/T 11982.1-2015 (Pass)
Formaldehyde Emission	: GB/T 11982.1-2015 (Pass)
Certificate	: SCS Global Services floor score

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检 验 报 告

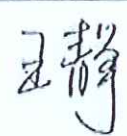
共 2 页 第 1 页


样品名称	PVC 商业卷材地板		检验类别	普通送样
规格和/或等级	2.0mm×2m×20m		商标	
委托单位名称	实业有限公司			
生产单位名称	实业有限公司			
委托单编号	SL626-200032	送样日期	2020年1月6日	
委托日期	2020年1月6日			
生产日期	2020年1月	代表批数量	----	
批号或编号	----	样品数量	1卷	
样品状态说明	蓝色花纹/玻璃纤维基材			
检验依据和/或综合判定原则	GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分:非同质聚氯乙烯卷材地板》、GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》、GB/T 11785-2005《铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法》、GB/T 8626-2007《建筑材料可燃性试验方法》			
检验日期	2020年1月13日~2020年3月16日			
检验结论	送检的样品经检验,按上述检验依据的技术指标判定为第2页所检项目合格。			
委托单位通讯资料	地址	上海市松江区南环路506号B1幢		
	邮政编码	----		
备注	1、未经本检验机构同意,不得部分复制本报告。 2、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。 3、本机构不负责委托单位所提供样品相关信息及企业信息真实性的证实。 4、送样检测结果仅对来样负责。			

材料质量监督检验中心



批准: 

审核: 

编制: 

国家建筑工程材料质量监督检验中心

检验报告

共2页 第2页

检验结果汇总				
序号	检测项目	标准值	检测结果	单项判定
1	加热尺寸变化率, %	≤ 0.40	纵向: 0.04 横向: 0.03	合格
2	耐磨性(体积损失 V), mm^3	$V \leq 2.0$	2.0	合格
3	残余凹陷, mm	≤ 0.10	0.02	合格
4	可溶性铅, mg/m^2	≤ 20	0.73	合格
5	挥发物限量, g/m^2	≤ 40	14	合格
6	临界热辐射通量 CHF, kW/m^2	≥ 4.5	7.2	合格
7	产烟特性(铺地材料产烟量), $\% \times \text{min}$	≤ 750	120	合格
8	可燃性(点火时间 15s, 20s 内焰尖高度), mm	≤ 150	< 150	合格
说明	<p>1、应委托单位要求: 序号1~3项按GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》进行检测, 序号4~5项按GB 18586-2001《室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》进行检测, 并按GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》进行判定。 ——该样品耐磨性符合GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》中T级耐磨层等级指标要求。</p> <p>2、应委托单位要求: 序号6~7项按GB/T 11785-2005《铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法》进行检测, 序号8项按GB/T 8626-2007《建筑材料可燃性试验方法》进行检测, 并按GB 8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》进行评级。 ——燃烧性能符合GB 8624-2012中铺地材料B₁(C-s1)级要求。</p> <p>3、序号1~5项的检测地址为申富路568号, 序号6~8项的检测地址为向阳路201弄65号。</p> <p>4、该样品对应样品编号为: SL626-200032-1。</p>			

4. 4. 4. 4.

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)

2015000586E

中心编号: WT2016B03C01669

第 1 页 共 2 页

样品名称	PVC 商用卷材地板	检验类别	委托检验
委托单位		商 标	凯立龙
生产单位	有限公司	样品状态	样品完好
来样日期	2018 年 07 月 22 日	样品数量	4m ²
生产日期 /批号	2018 年 06 月 28 日	型号规格	20000mm × 2000mm × 2.0mm
检验依据	GB 8624 - 2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》		
检验项目	1、燃烧性能		
检验结论	<p>*经检验, 送检样品燃烧性能的检验结果符合 GB 8624 - 2012 中铺地材料 B₁ (B-s1, t0) 级难燃材料 (制品) 的技术要求。*</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2018 年 08 月 23 日 (检验专用章)</p>		
附注:	(此处空白)		

批 准: 李连军 审 核: 王树 编 制: 王树

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: WT2016B03C01669

第 2 页 共 2 页

序号	检验项目			标准要求	检验结果	单项结论	
1	燃烧性能	B ₁ 级	B级	临界 热辐射通量 (CHF)	≥ 8.0kW/m ²	8.3kW/m ²	符合
				焰尖高度 (Fs)	≤ 150 mm (20s 内)	20s 内焰尖高度 Fs<150mm	符合
		附加信息	产烟量 (sI)	≤ 750% × min	259% × min	符合	
			烟气毒性 (t0)	达到准安全一 级 ZA ₁ 级	准安全一级 ZA ₁ 级	符合	

样品说明: PVC 卷材地板 (委托方提供), 2.0mm 厚。



送检样品图片

燃烧试样安装说明 (GB/T 11785 - 2005):

1. 试样采用专用胶粘剂粘结在基板上 (8mm 厚水泥板), 粘结后的试样与背板采用机械方式 (金属螺栓、夹具) 固定于试样架上。
2. 试样背板为厚 12mm、密度 1220kg/m³ 的硅酸钙板, 尺寸为 1050mm×250mm。
3. 受火面为上表面。

备注:

本试验的结果只与制品的试样在特定试验条件下的性能相关, 不能将其作为评价该制品在实际使用中潜在火灾危险性的唯一依据。

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

报告编号: SL626-180140.

国家建筑工程材料质量监督检验中心 检 验 报 告

共 2 页 第 1 页

样品名称	PVC卷材地板 (非同质聚氯乙烯卷材地板)		检验类别	普通送样
型号规格和/或等级	2000mm×2000mm×2.0mm, 耐磨层厚度0.35mm, 致密型, T级, 玻璃纤维基材		商标	---
委托单位名称	中国建筑装饰装修材料协会弹性地板分会			
生产单位名称	---			
委托单编号	SL626-180085	送样日期	2018年6月27日	
委托日期	2018年6月27日			
生产日期	2017.7.10	代表批数量	---	
批号或编号	---	样品数量	2m ²	
样品状态说明	红色闪星卷材			
检验依据和/或综合判定原则	GB/T11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》			
检验日期	2018年7月2日~2018年10月10日			
检验结论	送检的样品经检验, 按上述检验依据的技术指标判定为第2页所检项目合格。 <div style="text-align: right;"> 检验机构 (盖章) 签发日期: 2018年10月15日 </div>			
委托单位通讯资料	地址	北京市通州区通胡大街百台湾19号楼1108室		
	邮政编码	101100	电话	010-68366706
备注	1、未经本检验机构同意, 不得部分复制本报告。 2、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。 3、本机构不负责委托单位所提供样品相关信息及企业信息真实性的证实。 4、送样检测结果仅对来样负责。			

批准: 郭青 审核: 王韵 编制: 苏宇

国家建筑工程材料质量监督检验中心 检 验 报 告

检 验 结 果 汇 总					
序号	检测项目	标准值	检测结果	单项判定	
1	有害物质限量	氯乙烯单体, mg/kg	≤5	< 0.2	合格
		可溶性铅, mg/m ²	≤20	0.86	合格
		可溶性镉, mg/m ²	≤20	10	合格
		挥发物限量, g/m ²	≤40	11	合格
		总厚度, mm	平均值偏差: 明示值 ^{+0.13} / _{-0.10} ; 单个值偏差: 平均值 ^{+0.15} / _{-0.15}	平均值偏差: -0.03 单个值偏差: -0.04 ~ 0.03	合格
2	尺寸允许偏差	耐磨层厚度, mm	平均值偏差: 明示值 ^{+13%} / _{-10%} 且不得超过±0.10; 单个值偏差: 平均值 ^{+0.05} / _{-0.05} 或不低于平均值的±15%, 取大值	平均值偏差: -0.01 单个值偏差: -0.01 ~ 0.02	合格
		(以下空白)			
说 明	1、应委托单位要求: 序号1项按GB 18586-2001《室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》进行检测, 序号2项按GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》进行检测, 并按GB/T 11982.1-2015《聚氯乙烯卷材地板 第1部分: 非同质聚氯乙烯卷材地板》进行判定。 ——本法氯乙烯单体的最低检出质量浓度为0.2mg/kg。 2、应委托单位要求注明: ——该样品由中国建筑装饰装修材料协会弹性地板分会抽样并送检。 ——该样品的抽样单编号为gd002; 受检单位为上海博悠实业有限公司。				

SCS Global Services does hereby certify that an independent assessment has been conducted on behalf of:

Industry CO., Ltd.

No.189 Zhennan Road, Yaozhuang Town, Jiashan County, Zhejiang, China

For the following product(s):

Vinyl Tile:

- LVT Flooring (Maximum thickness: 3.0mm),
- SPC Flooring (Maximum thickness: 8.0mm)
- PVC Flooring (Maximum thickness: 3.0mm)

The product(s) meet(s) all of the necessary qualifications to be certified for the following claim(s):

FloorScore®

Indoor Air Quality Certified to SCS-EC10.3-2014 v4.0

Conforms to the CDPH/EHLB Standard Method v1.2-2017 (California Section 01350), effective April 1, 2017, for the school classroom and private office parameters when modeled as Flooring.

Measured Concentration of Total Volatile Organic Compounds (TVOC): Less than/equal to 0.5 mg/m³ (in compliance with CDPH/EHLB Standard Method v1.2-2017)

Registration # SCS-FS-05069

Valid from: September 1, 2019 to August 31, 2021

SCS Global Services is currently the only certification body approved by the Resilient Floor Covering Institute (RFCI) to provide FloorScore® product certification; certified products are only listed on the SCS Green Products Guide, <http://www.scsglobalservices.com/certified-green-products-guide>.



ISO/IEC 17065
Product Certification Body
#0821

A handwritten signature in black ink that reads "Stanley Mathuram".

Stanley Mathuram, PE, Vice President
SCS Global Services
2000 Powell Street, Ste. 600, Emeryville, CA 94608 USA

SCS global

S E R V I C E S