

## 测试报告

No. XMNML1800076804

日期: 2018年01月26日 第1页,共5页

福建思嘉环保材料科技有限公司  
福建省福州市晋安区宦溪镇思嘉工业园

以下测试之样品是由申请者所提供及确认: 石塑地板

SGS工作编号: XMIN1801000391PC - XM  
材质: 多层复合PVC地板  
规格: 6" ×48" ×5.0mm/0.55mm  
制造商: 思嘉  
样品接收日期: 2018年01月18日  
测试周期: 2018年01月18日 - 2018年01月26日  
测试要求: 根据客户要求测试  
测试方法: 请参见下一页  
测试结果: 请参见下一页  
结论: 按客户要求对样品进行测试, 所提供样品的可溶性元素含量的测试结果不超过欧洲玩具安全标准EN 71-3:2013+A2:2017的限值。

通标标准技术服务有限公司厦门分公司  
授权签名

卢湘勤

Sunny Lu 卢湘勤  
批准签署人

备注:本报告是编号为XMNML1800076803报告的中文版本



## 测试报告

No. XMNML1800076804

日期: 2018年01月26日 第2页,共5页

测试结果:

### 测试样品描述:

样品编号	SGS样品ID	描述
SN1	XMN18-000768.001	透明塑料部分
SN2	XMN18-000768.002	带米黄色衬背的米白色塑料部分
SN3	XMN18-000768.003	带棕色&黑色木纹印刷的白色塑料部分

备注:

- (1) 1 mg/kg = 0.0001%
- (2) MDL = 方法检测限
- (3) ND = 未检出 (< MDL)
- (4) "-" = 未规定

### EN 71-3:2013+A2:2017 - 可溶性元素含量(类别III:可刮取的玩具材料)

测试方法: 参考EN 71-3:2013+A2:2017, 采用 ICP-OES进行分析。

测试项目	限值	单位	MDL	001	002	003
可溶性铝(Al)	70,000	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性铈(Sb)	560	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性砷(As)	47	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性钡(Ba)	18,750	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性硼(B)	15,000	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性镉(Cd)	17	mg/kg	5	ND	ND	ND
可溶性三价铬(Cr (III))	460	mg/kg	5	ND	ND	ND
可溶性六价铬(Cr (VI))	0.2	mg/kg	0.18	ND	ND	ND
可溶性钴(Co)	130	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性铜(Cu)	7,700	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性铅(Pb)	160	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性锰(Mn)	15,000	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性汞(Hg)	94	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性镍(Ni)	930	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性有机锡	12	mg/kg	-	ND	ND	5.2
可溶性硒(Se)	460	mg/kg	10	ND	ND	ND
可溶性锶(Sr)	56,000	mg/kg	50	ND	ND	ND
可溶性锡(Sn)	180,000	mg/kg	4.9	ND	ND	13.1
可溶性锌(Zn)	46,000	mg/kg	50	ND	ND	ND



备注:

- 1 可溶性三价铬=可溶性总铬-可溶性六价铬
- 2.如果可溶性总铬的结果, 不超过EN 71-3:2013+A2:2017规定的可溶性三价铬和可溶性六价铬的要求, 则不要求做可溶性三价铬和可溶性六价铬的确认性测试。

测试项目	单位	MDL	003
MeT(一甲基锡)	mg/kg	0.5	5.2
BuT(一丁基锡)	mg/kg	0.5	ND
DProT (二丙基锡)	mg/kg	0.5	ND
DBT (二丁基锡)	mg/kg	0.5	ND
TBT (三丁基锡)	mg/kg	0.5	ND
MOT (一辛基锡)	mg/kg	0.5	ND
TeBT (四丁基锡)	mg/kg	0.5	ND
DPhT (二苯基锡)	mg/kg	0.5	ND
DOT (二辛基锡)	mg/kg	0.5	ND
TPhT(三苯基锡)	mg/kg	0.5	ND

检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考。



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

Attention: To check the authenticity of testing /inspection report & certificate, please contact us at telephone: (86-755) 8307 1443, or email: [CN.Doccheck@sgs.com](mailto:CN.Doccheck@sgs.com)

样品照片:







此照片仅限于随SGS正本报告使用

\*\*\* 报告完 \*\*\*

