

# 检验检测报告

报告编号: **PD011-20250844**

样品名称 EPDM面层

型号规格 300mmX400mm

委托单位 上海市徐汇区汇师小学

检验类别 见证送样

上海建科深水港检验有限公司

检验检测专用章

上海建科深水港检验有限公司  
检验检测报告

共 4 页 第 1 页

样品名称	EPDM面层	检验类别	见证送样
型号规格	300mmX400mm	商标	----
批号	----	样品数量	1块
生产日期	----	代表数量	1100m²
委托单位	上海市徐汇区汇师小学		
生产单位	飞能	施工单位	上海德鑫建筑工程有限公司
工程名称	汇师小学(徐虹北路校区)2025年场地修缮工程	工程地址	徐虹北路38号
样品见证	上海建通工程建设有限公司, 姚金博, 42216	取样部位	场地北面
固化时间	15d	取样日期	2025-08-22
委托编号	PD01-20250850	到样日期	2025-08-22
样品编号	PD01-202500850	委托日期	2025-08-22
样品状态	样块为绿色, 详见报告附图。		
检验检测依据	T/SHHJ000003-2025《学校绿色合成材料面层运动场地》		
检验日期	2025-08-22 ~ 2025-08-29	检验地点	江山路2699弄5号
检验结论	送检的样品经检测, 按上述检测依据的技术指标判定为所检项目符合标准要求。 检验机构(盖章):  签发日期: 2025-08-29		
委托单位 通讯资料	地址	上海市徐汇区徐虹北路38号	
	邮编	----	联系方式: 15692108806
备注	1. 经委托方确认, 样品场地类型: 其他活动场地、现浇型、渗水型、非水基型。 2. 经委托方确认, 本样品按T/SHHJ000003-2025要求从现场竣工后固化时间为14d~28d的面层上挖取所得。 3. 样品经上海市化学建材行业协会取样监督, 备查留样编号为SHHJXX2025-SH0231-BY02。 4. 本工程区专管员: 虞硕华, 单位: 上海市徐汇区学校事务管理中心, 联系方式: 13816833387。 5. 由我机构出具的本工程原料检测报告样品编号为: PD01-202500607, PD01-202500608, PD01-202500609。		

批准人姓名: 车燕萍

签字:

审核人姓名: 姚仁

签字:

编制人姓名: 孙芹兰

签字:

# 上海建科深水港检验有限公司

## 检验检测报告

共 4 页 第 2 页

检测结果汇总					
序号		检测项目	标准值	检测结果	单项判定
1	有害物质含量	7种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP、DIDP、DIBP) 总和/ (g/kg)	≤1.0	未检出	符合
2		18种多环芳烃总和 (面层整体) / (mg/kg)	≤20	未检出	符合
3		18种多环芳烃总和 (面层上表面5 mm以内部分) / (mg/kg)	≤20	未检出	符合
4		苯并[a]芘/ (mg/kg)	不得检出	未检出	符合
5		短链氯化石蜡 (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> ) / (g/kg)	不得检出	未检出	符合
6		4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷 (MOCA) / (g/kg)	不得检出	未检出	符合
7		游离甲苯二异氰酸酯(TDI)和游离六亚甲基二异氰酸酯(HDI)总和/(g/kg)	不得检出	未检出	符合
8		游离二苯基甲烷二异氰酸酯(MDI)/ (g/kg)	≤1.0	未检出	符合
9		可溶性铅/ (mg/kg)	≤10	未检出	符合
10		可溶性镉/ (mg/kg)	≤10	未检出	符合
11		可溶性铬/ (mg/kg)	≤10	未检出	符合
12		可溶性汞/ (mg/kg)	≤1	未检出	符合
13	有害物质释放速率	总挥发性有机化合物 (TVOC) / [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	≤5.0	1.50	符合
14		甲醛/ [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	≤0.10	0.015	符合
15		苯/ [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	不得检出	未检出	符合
16		甲苯、二甲苯和乙苯总和/ [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	≤1.0	未检出	符合
17		苯乙烯/ [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	≤4.5	0.01	符合
18		二硫化碳/ [mg/(m <sup>2</sup> ·h)]	≤4.0	0.08	符合
19	气味	气味等级/ (级)	≤3	1.5	符合

上海建科深水港检验有限公司  
检验检测报告

共 4 页 第 3 页

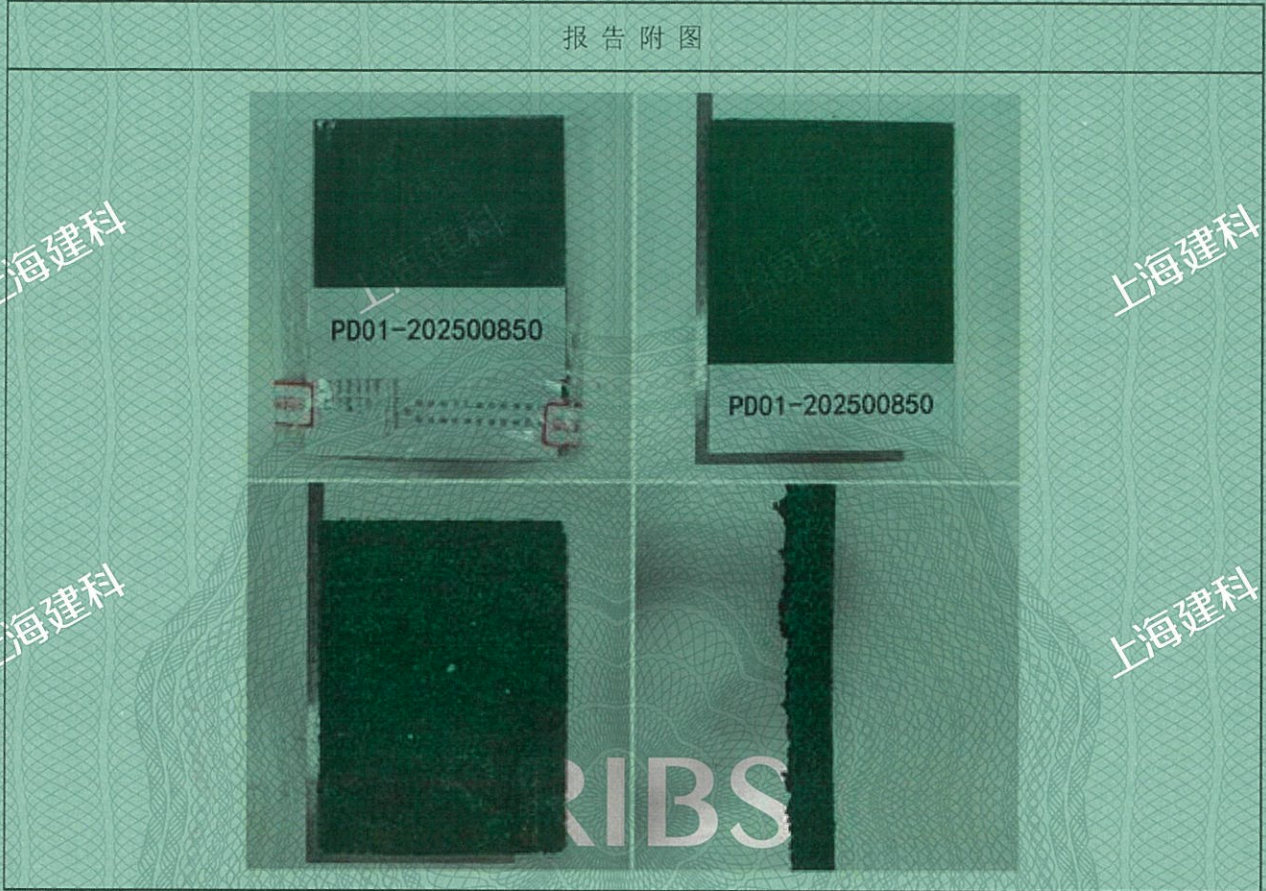
## 检测结果汇总

序号	检测项目	标准值	检测结果	单项判定
20	无机填料/(%)	$\leq 60$	57.9	符合
21	高聚物总量/(%)	$\geq 30$	31.3	符合
说明	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 本次检测为非全项检测。</li><li>2. 本法苯的最低检出释放速率为<math>0.005 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})</math>。</li><li>3. 本法甲苯、邻二甲苯、乙苯的最低检出释放速率为<math>0.005 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})</math>; 对(间)二甲苯的最低检出释放速率为<math>0.01 \text{ mg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})</math>。</li><li>4. 本法DIBP、DBP、BBP、DEHP、DNOP的最低检出含量为<math>0.01 \text{ g/kg}</math>; DINP、DIDP的最低检出含量为<math>0.05 \text{ g/kg}</math>。</li><li>5. 本法单个多环芳香烃化合物的最低检出含量为<math>0.1 \text{ mg/kg}</math>。</li><li>6. 苯并[a]芘的最低检出含量为<math>0.1 \text{ mg/kg}</math>。</li><li>7. 本法短链氯化石蜡(<math>\text{C}_{10}\text{-C}_{13}</math>)的最低检出含量为<math>0.1 \text{ g/kg}</math>。</li><li>8. 本法4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷(MOCA)的最低检出含量为<math>0.01 \text{ g/kg}</math>。</li><li>9. 本法甲苯二异氰酸酯(TDI)、六亚甲二异氰酸酯(HDI)的最低检出含量为<math>0.1 \text{ g/kg}</math>。</li><li>10. 本法游离二苯基甲烷二异氰酸酯(MDI)的最低检出含量为<math>0.1 \text{ g/kg}</math>。</li><li>11. 本法可溶性铅的最低检出含量为<math>3 \text{ mg/kg}</math>。</li><li>12. 本法可溶性镉的最低检出含量为<math>1 \text{ mg/kg}</math>。</li><li>13. 本法可溶性铬的最低检出含量为<math>1 \text{ mg/kg}</math>。</li><li>14. 本法可溶性汞的最低检出含量为<math>0.05 \text{ mg/kg}</math>。</li></ol>			

上海建科深水港检验有限公司  
检验检测报告

共 4 页 第 4 页

报告附图



SS/BG-071-2020

声明

1. 以上检测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. 未经本检测机构同意,不得部分复制本报告。
3. 本机构不负责委托方所提供样品相关信息及企业信息真实性的证实。

(本报告内容结束)

公司地址: 中国(上海)自由贸易试验区临港新片区江山路2699弄5号(邮编: 201306)  
联系电话: 021-58078637