



检 验 报 告

No. BQQX1TCB1380055Z5a

样品名称

塑胶面层

工程名称

虹桥路小学 2022 年场地修缮工程

委托单位

上海市徐汇区虹桥路小学

签发日期

2022 年 08 月 18 日



查询密码: 3c9Wn0

检 验 报 告

No. BQQX1TCB1380055Z5a

共 3 页 第 1 页

样品名称	塑胶面层	检验类别	见证送样
型号规格/等级	300×400mm	商标	——
批号或编号	——	样品数量	1 块
生产日期	——	代表批数量	980m ²
委托单位名称	上海市徐汇区虹桥路小学		
生产单位名称	——		
工程名称	虹桥路小学 2022 年场地修缮工程	工程地址	番禺路 901 号
样品见证	上海建通工程建设有限公司 李帆（证书编号：32386）	取样部位	跑道北侧
固化时间	14 天	取样日期	2022-08-09
委托单编号	BQQX1TC	送样日期	2022-08-09
样品编号	B1380055Z5	委托日期	2022-08-09
样品状态描述	红色固体成品		
检验依据	T/SHHJ000003-2018, ISO 16000-6:2021, GB/T 18204.2-2014, GB/T 18446-2009, GB/T 23991-2009, GB/T 4498.1-2013		
检验日期	2022-08-09~2022-08-16		
检验结论	该样品经检验, 所检项目符合 T/SHHJ000003-2018《学校运动场地合成材料面层有害物质限量》要求。 检验机构（盖章） 签发日期：2022 年 08 月 18 日		
委托单位 通讯资料	地址	番禺路 901 号	
	邮编	——	电话 13816833387
备注	1、面层类型：渗水型； 2、供应商：飞能、汇宇； 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 SHHJXX2022-SH0134-BY01； 4、区专管员：上海市徐汇区教育局基建站-虞硕华； 5、此报告替代编号 BQQX1TCB1380055Z5（2022 年 08 月 16 日签发）检验报告。编号 BQQX1TCB1380055Z5 检验报告作废，不具有任何法律效力，以此报告为准。2022 年 08 月 18 日		

批准人姓名：施海峰

审核人姓名：陈露露

编制人姓名：李轩轩

签字：施海峰

签字：陈露露

签字：李轩轩

检 验 报 告

No. BQQX1TCB1380055Z5a

共 3 页 第 2 页

检 验 结 果 汇 总					
序号	检验项目		标准值	检验结果	单项判定
1	有害物质 释放速率	总挥发性有机化合物 (TVOC), mg/(m ² ·h)	≤5.0	2.31	符合
2		甲醛, mg/(m ² ·h)	≤0.10	0.088	符合
3		苯, mg/(m ² ·h)	不得检出 ^a	未检出 (<0.005)	符合
4		甲苯、二甲苯和乙苯总和, mg/(m ² ·h)	≤1.0	未检出 (<0.005)	符合
5		苯乙烯, mg/(m ² ·h)	≤4.5	未检出 (<0.005)	符合
6		二硫化碳, mg/(m ² ·h)	≤4.0	未检出 (<0.2)	符合
7	有害物质 含量	3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DBP、BBP、DEHP) 总和 ^c , g/kg	≤1.0	未检出 (<0.01)	符合
8		3 种邻苯二甲酸酯类化合物 (DNOP、DINP、DIDP) 总和 ^c , g/kg	≤1.0	未检出 (<0.05)	符合
9		18 种多环芳烃总和 ^d (面层整体), mg/kg	≤20	未检出 (<0.1)	符合
10		18 种多环芳烃总和 ^d (面层上表面 5mm 以内部分), mg/kg	≤20	未检出 (<0.1)	符合
11		苯并[a]芘, mg/kg	≤1.0	未检出 (<0.1)	符合
12		短链氯化石蜡 (C ₁₀ -C ₁₃), g/kg	不得检出 ^e	未检出 (<0.1)	符合
13		4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷 (MOCA), g/kg	不得检出 ^f	未检出 (<0.01)	符合
14		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 ^g	未检出 (<0.010)	符合
15		游离二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI), g/kg	≤1.0	未检出 (<0.010)	符合
16		可溶性铅, mg/kg	≤30	未检出 (<1)	符合
17		可溶性镉, mg/kg	≤10	未检出 (<1)	符合
18		可溶性铬, mg/kg	≤10	未检出 (<1)	符合
19		可溶性汞, mg/kg	≤2	未检出 (<1)	符合
20	气味	气味等级, 级	≤3	1.5	符合
21	无机填料含量, %		≤65	57.2	符合
说明	1、 ^a 苯的最低检出释放速率为 0.005 mg/(m ² ·h)。 2、 ^c 6 种邻苯二甲酸酯类化合物的具体名称为邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯 (BBP)、邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)、邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)、邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)。 3、 ^d 18 种多环芳烃的具体名称为苯、萘、蒽、苊、芘、菲、蒽、荧蒽、芘、苯并[a]蒽、屈、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[j]荧蒽、苯并[a]芘、苯并[e]芘、茚并[1,2,3-cd]芘、二苯并[a,h]蒽、苯并[g,h,i]芘。 4、 ^e 短链氯化石蜡 (C ₁₀ -C ₁₃) 的最低检出含量为 0.1 g/kg。 5、 ^f 4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷 (MOCA) 的最低检出含量为 0.01 g/kg。 6、 ^g 游离甲苯二异氰酸酯 (TDI)、游离六亚甲基二异氰酸酯 (HDI) 的最低检出含量为 0.1 g/kg。				

检 验 报 告

No. BQQX1TCB1380055Z5a

共 3 页 第 3 页

样品照片



第 1 面



第 2 面

——本报告内容结束——



仅用于上海市学校运动场地监督取样公共服务平台使用