

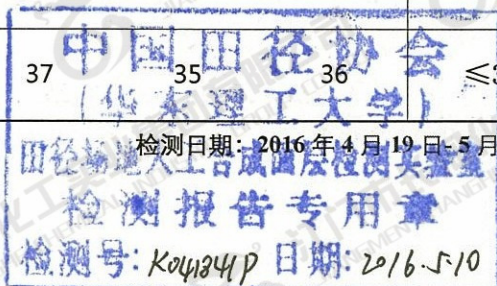
检测报告

Test Report

送样单位 Client	江门市长河化工实业集团有限公司					
受检单位 Customer	江门市长河化工实业集团有限公司					
样品名称 Sample	球场材料		收样日期 Date Received	2016年4月18日		
样品牌号 Sample No.	晶智(晶透型、木纹型)		样品数量 Sample Number	1块 30cm x 30cm		
样品特征 Sample Character	样块厚度 4mm, 为绿色塑胶浇铸块, 呈平面密实型结构。					
检测项目 Test Items	物理性能 6 项, 见下表。					
检测依据 Test Standard	国标 GB/T 19851.11-2005 “中小学体育器材和场地 第 11 部分:合成材料面层运动场地”。					
分项检测数据 Individual Test Data						
测试序号 Test No.	1	2	3	4	5	测定值 Test Data
拉伸强度 MPa Tensile Strength	1.29	1.38	1.31	1.37	1.33	1.34
拉断伸长率 % Elongation at Break	434.0	377.0	443.9	440.0	379.5	414.9
硬度(邵 A) 度 Hardness (shore A)	46	48	48	46	46	47
压缩复原率 % Compress Reversion	99.1	98.7	98.8	—	—	98.9
回弹值 % Rebound Resilience	26	26	—	—	—	26
燃斑直径 mm Burning Diameter	36	35	37	35	36	≤37

特别申明: 以上数据仅对委托单位本次送检样品有效。

检测日期: 2016年4月19日-5月10日



检测报告

Test Report

报告日期: 2016年5月10日

检测号: K041841P

送样单位 Client	江门市长河化工实业集团有限公司		
受检单位 Customer	江门市长河化工实业集团有限公司		
样品名称 Sample	球场材料		
检测结果 Test Results			
检测项目 Test Items	参照标准 Standard	实测值 Test Data	单项判定 Judge
拉伸强度 Tensile Strength	MPa ≥0.5	1.34	符合
拉断伸长率 Elongation at Break	% ≥90	414.9	符合
硬度(邵A) Hardness (shore A)	度 35-50	47	符合
压缩复原率 Compress Reversion	% ≥90	98.9	符合
回弹值 Rebound Resilience	% ≥20	26	符合
阻燃性 Flame Retardance	级 1 (燃斑直径≤50 mm)	1 (燃斑直径≤37 mm)	符合
检测结论 Conclusion	所检项目符合国标 GB/T 19851.11-2005 要求。		

特别声明: 此报告仅对委托单位本次送检样品有效。

报告人:
Reporter

蔡梦军

审核:
Verifier

2016.5.10

中国田径协会
(华东理工大学)田径场地人工合成面层检测实验室
检测报告专用章

检测号: K041841P 日期: 2016.5.10