



180002240585



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

检 验 报 告

报告编号 2020(G)07116

样品名称 聚氯乙烯 (PVC-U) 管件

委托单位 潍坊派康塑料科技有限公司

检验类别 委托检验

国家化学建筑材料测试中心

材料测试部

测试专用章





国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07116

共 2 页 第 1 页

委托单位	潍坊派康塑料科技有限公司	检验类别	委托检验
生产单位*	潍坊派康塑料科技有限公司	生产日期*	/
样品名称*	聚氯乙烯 (PVC-U) 管件	注册商标*	派康 Palconn
样品规格*	d_n110	样品外观	白色
抽样基数	/	样品标识	G-202005235
抽样数量	/	产品批号*	/
封样地点	/	委托日期	2020.05.20
封样单位	/	封样日期	/
检验结论	所检管件根据委托单位要求的检验项目及相应国家标准进行检验, 并按照 GB/T 5836.2-2018 “建筑排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管件” 进行判定, 所检结果符合标准规定要求。(详见第 2 页) 签发日期: 2020年07月09日 测试专用章		
备 注	/		

批准:

审核:



国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07116

共 2 页 第 2 页

序号	检 验 项 目	技 术 要 求	检验结果	单项判定	检验方法
1	外观	管件内外壁应光滑, 无气泡、裂口和明显的痕纹、凹陷、色泽不均及分解变色线。管件应完整无缺损, 浇口及溢边应修除平整。	通过	合格	目测
2	颜色	管件一般为白色或灰色, 其他颜色可由供需双方协商确定。	白色	合格	
3	规格尺寸, mm	$110.2 \leq \text{承口平均内径 } d_{sm} \leq 110.6$ 承口深度 $L_1 \geq 48$ 主体壁厚 ≥ 3.2	110.3 48.1 最小值: 3.5	合格	GB/T 5836.2-2018 7.3
4	密度, kg/m^3	1350~1550	1542	合格	GB/T 5836.2-2018 7.4
5	维卡软化温度, $^{\circ}\text{C}$	≥ 74	79.3	合格	GB/T 5836.2-2018 7.5
6	烘箱试验	无起泡、碎裂及拼缝线裂开	通过	合格	GB/T 5836.2-2018 7.6
7	坠落试验	无破裂	通过	合格	GB/T 5836.2-2018 7.7
8	铅限量, mg/kg	≤ 200	197	合格	GB/T 5836.2-2018 7.9

注: 铅的检出限为10mg/kg。

(以 下 空 白)

主检: 张伟 苏肖群 李玉娥





180002240585



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

检 验 报 告

报告编号 2020(G)07117

样品名称 聚氯乙烯 (PVC-U) 实壁排水管

委托单位 潍坊派康塑料科技有限公司

检验类别 委托检验

国家化学建筑材料测试中心





国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07117

共 2 页 第 1 页

委托单位	潍坊派康塑料科技有限公司	检验类别	委托检验
生产单位*	潍坊派康塑料科技有限公司 (生产部)	生产日期*	/
样品名称*	聚氯乙烯 (PVC-U) 实壁排水管	注册商标*	派康 Palconn
样品规格*	d_n110	样品外观	白色
抽样基数	/	样品标识	G-202005236
抽样数量	/	产品批号*	/
封样地点	/	委托日期	2020.05.20
封样单位	/	封样日期	/
检验结论	所检管材根据委托单位要求的检验项目及相应的国家标准进行检验, 并按照 GB/T 5836.1-2018 “建筑排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材” 进行判定, 所检结果符合标准规定要求。(详见第 2 页)  签发日期: 2020 年 07 月 09 日 测试专用章		
备 注	/		

批准: 杨红浩

审核: 潘颖



国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07117

共 2 页 第 2 页

序号	检 验 项 目	技 术 要 求	检验结果	单项判定	检验方法
1	外观	管材内外壁应光滑,无气泡、裂口和明显的痕纹、凹陷、色泽不均及分解变色线。管材两端应切割平整并与轴线垂直。	通过	合格	目测
2	颜色	管材一般为白色或灰色,其他颜色由供需双方协商确定。	白色	合格	
3	规格尺寸, mm	$110.0 \leq \text{外径} \leq 110.3$ $3.2 \leq \text{壁厚} \leq 3.8$	110.2 3.4	合格	GB/T 5836.1-2018 7.3
4	密度, kg/m ³	1350~1550	1511	合格	GB/T 5836.1-2018 7.4
5	维卡软化温度, °C	≥ 79	82.3	合格	GB/T 5836.1-2018 7.5
6	纵向回缩率, %	≤ 5	4.6	合格	GB/T 5836.1-2018 7.6
7	拉伸屈服应力, MPa	≥ 40.0	41.2	合格	GB/T 5836.1-2018 7.7
8	断裂伸长率, %	≥ 80	106	合格	GB/T 5836.1-2018 7.8
9	落锤冲击试验, (0°C)	TIR $\leq 10\%$	通过	合格	GB/T 5836.1-2018 7.9
10	铅限量, mg/kg	≤ 200	未检出	合格	GB/T 5836.1-2018 7.11

注: 铅的检出限为10mg/kg。

主检: 张伟 苏肖群 李玉娥



180002240585



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

检 验 报 告

报告编号 2020(G)07118

样品名称 聚氯乙烯 (PVC-U) 实壁螺旋管

委托单位 潍坊派康塑料科技有限公司

检验类别 委托检验

国家化学建筑材料测试中心





国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07118

共 2 页 第 1 页

委托单位	潍坊派康塑料科技有限公司	检验类别	委托检验
生产单位*	潍坊派康塑料科技有限公司	生产日期*	/
样品名称*	聚氯乙烯 (PVC-U) 实壁螺旋管	注册商标*	派康 Palconn
样品规格*	d_{n110}	样品外观	白色
抽样基数	/	样品标识	G-202005237
抽样数量	/	产品批号*	/
封样地点	/	委托日期	2020.05.20
封样单位	/	封样日期	/
检验结论	所检管材根据委托单位要求的检验项目及相应的国家标准进行检验, 并按照 GB/T 5836.1-2018 “建筑排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材” 进行判定, 所检结果符合标准规定要求。(详见第 2 页) 签发日期: 2020 年 07 月 09 日		
备 注	/		

批准:

杨红浩

审核:

潘颖



国家化学建筑材料测试中心

NATIONAL
TEST CENTER
OF POLYMER AND
BUILDING MATERIALS



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

国家化学建筑材料测试中心

(材料测试部)

检 验 报 告

报告编号: 2020(G)07118

共 2 页 第 2 页

序号	检 验 项 目	技 术 要 求	检验结果	单项判定	检验方法
1	外观	管材内外壁应光滑,无气泡、裂口和明显的痕纹、凹陷、色泽不均及分解变色线。管材两端应切割平整并与轴线垂直。	通过	合格	目测
2	颜色	管材一般为白色或灰色,其他颜色由供需双方协商确定。	白色	合格	
3	规格尺寸, mm	$110.0 \leq \text{外径} \leq 110.3$ $3.2 \leq \text{壁厚} \leq 3.8$	110.3 3.3	合格	GB/T 5836.1-2018 7.3
4	密度, kg/m^3	1350~1550	1520	合格	GB/T 5836.1-2018 7.4
5	维卡软化温度, $^{\circ}\text{C}$	≥ 79	82.4	合格	GB/T 5836.1-2018 7.5
6	纵向回缩率, %	≤ 5	4.7	合格	GB/T 5836.1-2018 7.6
7	拉伸屈服应力, MPa	≥ 40.0	40.9	合格	GB/T 5836.1-2018 7.7
8	断裂伸长率, %	≥ 80	108	合格	GB/T 5836.1-2018 7.8
9	落锤冲击试验, (0°C)	$\text{TIR} \leq 10\%$	通过	合格	GB/T 5836.1-2018 7.9
10	铅限量, mg/kg	≤ 200	未检出	合格	GB/T 5836.1-2018 7.11

注: 铅的检出限为10mg/kg。

主检: 张伟 苏肖群 李玉娥