



220020349451



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1049

检 验 报 告

报告编号 2022(G)07085

样品名称 聚氯乙烯绝缘电工套管（中型）

委托单位 潍坊派康塑料科技有限公司

检验类别 抽样检验（型式检验）

国家化学建筑材料测试中心（材料测试部）
中国石油化工股份有限公司北京化工研究院





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: 2022(G)07085

共 3 页 第 1 页

委托单位	潍坊派康塑料科技有限公司	检验类别	抽样检验 (型式检验)
生产单位*	潍坊派康塑料科技有限公司	生产日期*	2022.02.20
样品名称*	聚氯乙烯绝缘电工套管 (中型)	注册商标*	派康 Palconn
样品规格*	GY-305-20	样品外观	白色
抽样基数	100000m	样品标识	G-202204078
抽样数量	18m	产品批号*/ 产品编号*	/
封样地点	潍坊派康塑料科技有限公司成品库	委托日期	2022.04.15
封样单位	潍坊市产品质量检验所	封样日期	2022.04.08
检验结论	所检管材根据委托单位要求的检验项目及相应标准进行检验, 并按照行业标准 JG/T 3050-1998 “建筑用绝缘电工套管及配件” 中硬质套管要求进行判定, 所检结果符合标准规定要求。(详见第 2~3 页)		
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: 2022(G)07085

共 3 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	套管内外表面光滑, 不应有裂纹、凸棱、毛刺等缺陷。穿入电线或电缆时, 套管不应损伤电线、电缆表面的绝缘层。	通过	符合	目测
2	最大外径	量规自重通过	量规自重通过	符合	JG/T 3050-1998 6.3
3	最小外径	量规不能通过	量规不能通过	符合	
4	最小内径	量规自重通过	量规自重通过	符合	
5	最小壁厚, mm	≥ 1.1	1.5	符合	
6	抗压性能, %	(1)载荷1min时 $D_f \leq 25$ (2)卸荷1min时 $D_f \leq 10$	10.9 1.3	符合	JG/T 3050-1998 6.4
7	冲击性能	12个试件中至少10个不坏、不裂	12/12不坏、不裂	符合	JG/T 3050-1998 6.5
8	弯曲性能	无可见裂纹	通过	符合	JG/T 3050-1998 6.6
9	弯扁性能	量规自重通过	量规自重通过	符合	JG/T 3050-1998 6.7
10	跌落性能	无震裂、破碎	通过	符合	JG/T 3050-1998 6.8
11	耐热性能, mm	$D_i \leq 2$	通过	符合	JG/T 3050-1998 6.9

(接 下 页)

主检: 吴孝翰 郭书超 李玉娥

国家化学建筑材料检测中心
(材料测试部)
检测专用章



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: 2022(G)07085

共 3 页 第 3 页

序号	检 验 项 目	技 术 要 求	检验结果	单项判定	检验方法
12	自熄时间, s	$t_e \leq 30$	通过	符合	JG/T 3050-1998 6.10
13	氧指数, %	$OI \geq 32$	43.6	符合	
14	电气性能, MΩ	15min内不击穿 $R \geq 100$	通过 >110	符合	JG/T 3050-1998 6.11

注: 第1~11项检验项目的试验地点为通州分场所, 第12、13项检验项目的试验地点为朝阳分场所。第14项为分包检测项目, 非我中心资质认定和实验室认可检验项目; 分包测试机构为中国国检测试控股集团股份有限公司国家建筑材料测试中心, 资质认定认可编号为2200002349162, 实验室认可编号为CNAS L0690。

(以 下 空 白)



主检: 吴孝翰 郭书超 李玉娥