



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

170014240442 (2017)国认监认字(054)号

检 验 报 告

TEST REPORT

报 告 编 号: TW18503-2Y1
Report Number

产 品 名 称 FT160水晶漆 (闪光漆)
Name of Product

委 托 单 位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检 验 类 别 委 托 检 验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

Test Report

报告编号: TW18503-2Y1

Report Number

第 1 页 共 1 页

Page 1 of 1

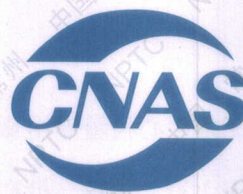
产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (闪光漆)	样品编号 Number of Sample	TW18503-2
		商 标 Trademark	/
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 灰色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法。		
检验方法 Test Method	ASTM B117-2011 盐雾设备的操作		
评级方法 Rating Method	/		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年06月20日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
耐中性盐雾试验	1500h 单边腐蚀 ≤2.0mm, 未划线区域无腐蚀现象	样板经1500h耐中性盐雾试验, 结果如下: 120h~1500h 漆膜划线处无单向锈蚀。 120h~1500h 漆膜未划线区无变化。	合格
备注: Remarks		签 发 日 期: 2018年06月20日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker

曹晓东

主检
Tester

检验专用章



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

170014240442 (2017)国认监认字(054)号

检 验 报 告

TEST REPORT

报告编号: TW18503-2S1
Report Number

产品名称 FT160水晶漆 (闪光漆)
Name of Product

委托单位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检验类别 委托检验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

Test Report

报告编号: TW18503-2S1

Report Number

第 1 页 共 1 页

Page 1 of 1

产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (闪光漆)	样品编号 Number of Sample	TW18503-2
		商 标 Trademark	
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 灰色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法		
检验方法 Test Method	GB/T 1740-2007 漆膜耐湿热测定法		
评级方法 Rating Method	GB/T 1740-2007 漆膜耐湿热测定法		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年08月23日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
耐 湿 热 试 验	3000h 1级	样板经3000h耐湿热试验, 漆膜无变化, 评为壹级。	合格
备注: Remarks		签 发 日 期: 2018年08月28日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker主检
Inspector

检验专用章



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

170014240442 (2017)国认监认字(054)号

检 验 报 告

TEST REPORT

报告编号: TW18503-2L1
Report Number

产品名称 FT160水晶漆 (闪光漆)
Name of Product

委托单位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检验类别 委托检验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

Test Report

报告编号: TW18503-2L1

Report Number

第 1 页 共 1 页

Page 1 of 1

产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (闪光漆)	样品编号 Number of Sample	TW18503-2
		商 标 Trademark	/
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 灰色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法。		
检验方法 Test Method	GB/T 1865-2009 色漆和清漆 人工气候老化和人工辐射曝露(滤过的氙弧辐射)		
评级方法 Rating Method	GB/T 1766-2008 色漆和清漆 涂层老化的评级方法		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年06月21日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
人工气候老化	1000h 变色≤1级, 保不 光率≥85%, 粉化	样板经1000h人工气候老化试验, 结果如下: 600h~1000h 漆膜无变色, 色差值0.4~0.4, 变色零级。 600h~1000h 漆膜很轻微失光, 保光率96%~96%。 600h~1000h 漆膜未出现粉化、起泡、脱落、开裂等现象。	合格
备注: Remarks		签 发 日 期: 2018年06月25日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker

曹晓东

主检
Tester



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

170014240442 (2017)国认监认字(054)号

检 验 报 告

TEST REPORT

报 告 编 号: TW18503-1L1
Report Number

产 品 名 称 FT160水晶漆 (白色)
Name of Product

委 托 单 位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检 验 类 别 委 托 检 验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

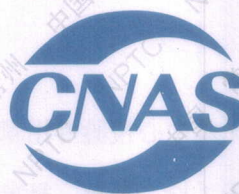
Test Report

报告编号: TW18503-1L1
Report Number第 1 页 共 1 页
Page 1 of 1

产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (白色)	样品编号 Number of Sample	TW18503-1
		商 标 Trademark	/
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 白色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法。		
检验方法 Test Method	GB/T 1865-2009 色漆和清漆 人工气候老化和人工辐射曝露(滤过的氙弧辐射)		
评级方法 Rating Method	GB/T 1766-2008 色漆和清漆 涂层老化的评级方法		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年06月21日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
人工气候老化	1000h 变色≤1级, 保不 光率≥85%, 粉化	样板经1000h人工气候老化试验, 结果如下: 600h~1000h 漆膜无变色, 色差值0.3~0.5, 变色零级。 600h~1000h 漆膜无失光, 保光率98%~98%。 600h~1000h 漆膜未出现粉化、起泡、脱落、开裂等现象。	合格
备注: Remarks		签发日期: 2018年06月25日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker主检
Tester

检验专用章



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

170014240442 (2017)国认监认字(054)号

检 验 报 告

TEST REPORT

报告编号: TW18503-1S1
Report Number

产品名称 FT160水晶漆(白色)
Name of Product

委托单位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检验类别 委托检验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

Test Report

报告编号: TW18503-1S1

Report Number

第 1 页 共 1 页

Page 1 of 1

产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (白色)	样品编号 Number of Sample	TW18503-1
		商 标 Trademark	
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 白色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法		
检验方法 Test Method	GB/T 1740-2007 漆膜耐湿热测定法		
评级方法 Rating Method	GB/T 1740-2007 漆膜耐湿热测定法		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年08月23日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
耐 湿 热 试 验	3000h 1级	样板经3000h耐湿热试验, 漆膜无变化, 评为壹级。	合格
备注: Remarks		签 发 日 期: 2018年08月28日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker主检
Tester



170014240442 (2017)国认监认字(054)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0896

检 验 报 告

TEST REPORT

报告编号: TW18503-1Y1
Report Number

产品名称 FT160水晶漆 (白色)
Name of Product

委托单位 珠海市氟特科技有限公司
Entrusting Corporation

检验类别 委托检验
Test Category



国家涂料质量监督检验中心
National Quality Supervision Testing Center for Paint



国家涂料质量监督检验中心

National Quality Supervision Testing Center for Paint

检验报告

Test Report

报告编号: TW18503-1Y1

Report Number

第 1 页 共 1 页

Page 1 of 1

产品名称 Name of Product	FT160水晶漆 (白色)	样品编号 Number of Sample	TW18503-1
		商 标 Trademark	/
生产单位 Manufacturer	珠海市氟特科技有限公司	委托日期 Entrusting Date	2018年02月27日
		到样日期 Samples Arriving Date	2018年02月27日
样品概况 Sample Description	委托单位送样: 底材为铝合金板的样板8块, 样板漆膜外观: 白色, 平整。		
检验依据 Test Basis	委托单位提出的项目、指标和确认采用的检验方法。		
检验方法 Test Method	ASTM B117-2011 盐雾设备的操作		
评级方法 Rating Method	/		
检验日期 Test Date	2018年04月11日~2018年06月20日		
检验项目 Test Item	技术指标 Technical Requirements	检 验 结 果 Test Results	本项结论 Item's Conclusion
耐中性盐雾试验	1500h 单边腐蚀 ≤2.0mm, 未划 线区域无腐蚀 现象	样板经1500h耐中性盐雾试验, 结果如下: 120h~1500h 漆膜划线处无单向锈蚀。 120h~1500h 漆膜未划线区无变化。	合格
备注: Remarks		签 发 日 期: 2018年06月20日 Date of Sign and Issue	

批准
Approver审核
Checker主检
Tester