

检 测 报 告

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

委托单位 : 福州福强精密有限公司

地 址 : 福建省闽侯县青口镇东台工业园戊辰路 188 号

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : BRA7365 旧状态接角

零 件 号 : BRA7365

接样日期 : 2025/10/31



签

樊建红

审

核

张传水

编

制

金颖

樊建红 授权签字人

张传水

金颖

第1页 共8页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，该条款也可向本公司索取。除非另有说明，本报告仅对来样负责，未经许可，不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术服务有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

www.uts.com.cn

检 测 报 告

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

结果总结:

样品名称	项目	判定	页码
BRA7365 旧状态接角	耐溶剂性	符合	3-5
	耐清洗剂	符合	6-8

.....接下页.....

检测报告

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

一、耐溶剂性

1、测试标准

CTS-S75.60.55-A7-2024

2、测试日期

2025/11/06~2025/11/10

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
高温烘箱	M-1-593	2026/06/30

4、测试条件

状态调节 : (23±2) °C, (50±5)%RH, 24 h

测试方法 : 测试溶液: 汽油、柴油、冷却液、机油、去离子水、玻璃清洗剂、异丙醇水混合物(1: 1) 将试样放置于环境仓中, 环境仓要求: 温度 50±2°C, 放置时间: 30min; 迅速将样品移出环境仓, 放置在 10°的斜面上, 1min 中内将测试液 5ml 滴在样品上, 并在环境仓中放置 5min; 将样品冷却到 23±2°C, 放置 24h; 按照此方法共进行 3 个循环, 完成后使用肥皂水去除测试样品表面的测试液。

5、测试结果

试剂类型	样品编号	结果	判定依据	判定
汽油	1-1-A	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 未出现变色、发白等现象。	试验后, 不允许出现软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 不允许出现变色、发白等现象。	符合
柴油	1-1-B	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 未出现变色、发白等现象。		符合
冷却液	1-1-C	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 未出现变色、发白等现象。		符合
机油	1-1-D	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 未出现变色、发白等现象。		符合
去离子水	1-1-E	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮; 未出现变色、发白等现象。		符合

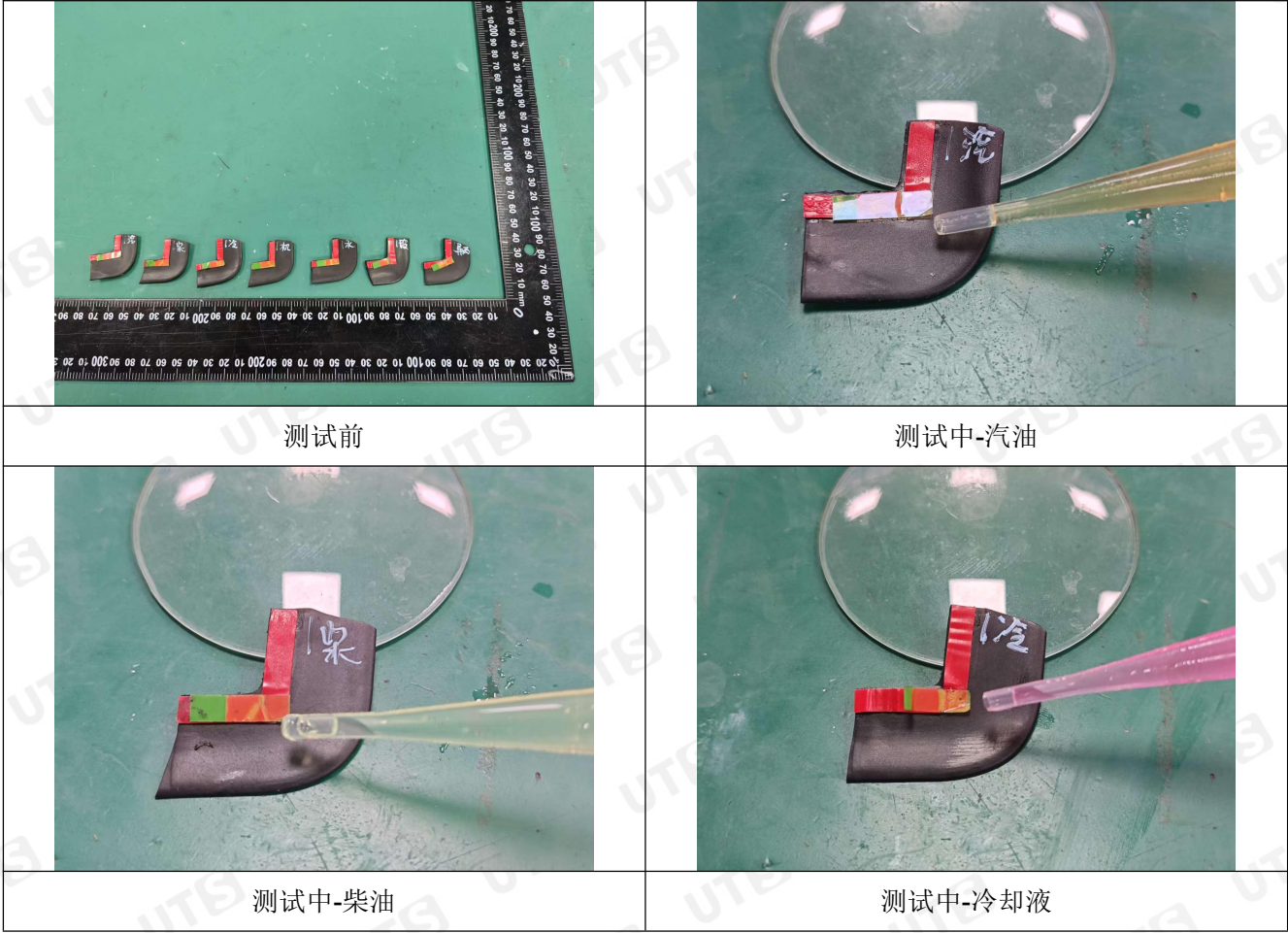
报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

试剂类型	样品编号	结果	判定依据	判定
玻璃清洗剂	1-1-F	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮；未出现变色、发白等现象。	试验后，不允许出现软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮；不允许出现变色、发白等现象。	符合
异丙醇	1-1-G	样品无软化、退色、起泡、脱落、碎削、粉化、开裂、鼓起、粘连、脱皮；未出现变色、发白等现象。		符合

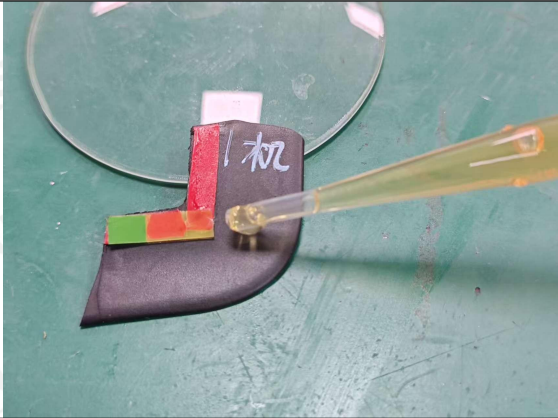
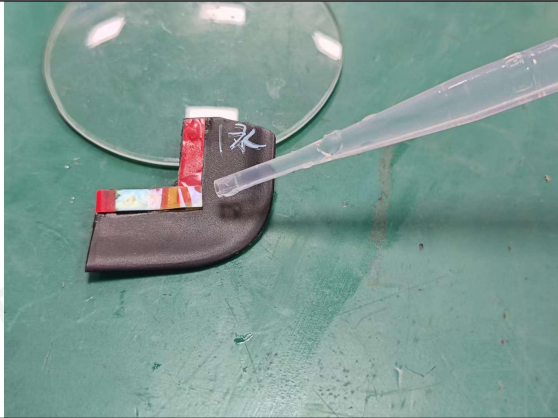
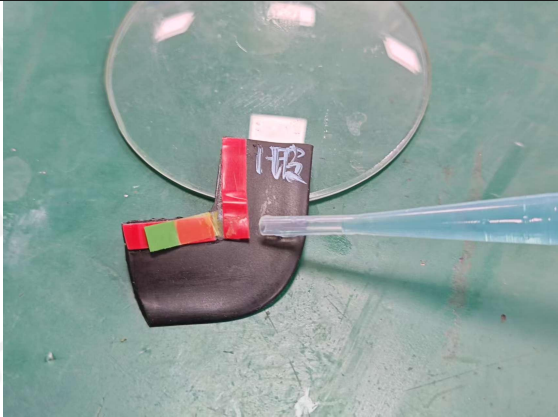



备注：判定限值依客户要求。

6、测试照片



报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

	
测试中-机油	测试中-去离子水
	
测试中-玻璃清洗剂	测试中-异丙醇
	
50℃	测试后

检 测 报 告

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

二、耐清洗剂

1、测试标准

CTS-S75.60.55-A7-2024

2、测试日期

2025/11/07~2025/11/08

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
线性磨损仪	M-1-093	2026/03/18

4、测试条件

状态调节 : (23±2) °C, (50±5)%RH, 24 h

测试方法 : 施加 9N 负载进行操作, 用两层的布包住摩擦头, 包的方向平行于摩擦方向。每次试验都要更换布。试验时, 每次在摩擦头与密封条接触的地方用 1mL 溶剂润湿。10 个摩擦周期 (一个周期指摩擦头来回一次), 从开始涂清洁剂到 10 个周期完成, 时间不超过 20s。

试 剂 : 干布; 石脑油; 氨化玻璃清洁剂; 去离子水; 1: 1 的异丙醇

5、测试结果







试剂类型	样品编号	结果	判定依据	判定
干布	1-2-A	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级 4-5 级	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级≥4 级。	符合
石脑油	1-2-B	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级 4-5 级		符合
氨化玻璃清洁剂	1-2-C	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级 4-5 级		符合
去离子水	1-2-D	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级 4-5 级		符合
1: 1 的异丙醇	1-2-E	试验后, 颜色无明显变化, 灰度等级 4-5 级		符合

备注: 判定限值依客户要求。

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

6、测试照片

	
测试前	测试中-干布
	
测试中-石脑油	测试中-氨化玻璃清洁剂
	
测试中-去离子水	测试中-异丙醇

检 测 报 告

报告编号: UTS25100312M01

报告日期: 2025/11/11

	/
测试后	/

.....报告结束.....

本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。