

实验报告

@无极县康惠达皮革有限公司

文件编号： KHDWXSYSckbg-XIKWbuk4
版本： 0.1



委托单位： 康惠达皮革生产部
委托单位地址： 河北省石家庄市无极县康惠达工业园内

型号： E03
颜色： 黑
生产日期： 2025. 12. 6
产品类别： 真皮(牛皮)
检验类别： 本厂自检
来样日期： 2025. 12. 7
检验检查日期： 2025. 12. 9

检验员： 张小敏 品质确认：

编制： 宋巴松



序号	测试名称	评判结果
1	外观	PASS
2	色差	PASS
3	光泽度	NG
4	柔软度	NG
5	厚度	PASS
6	耐磨性	PASS
7	湿擦	PASS

此次结果 不符合 标准要求

声明：

- 本报告结果仅对本次接收的样品负责。本公司不对样品的来源、取样及运输环节承担责任。
- 本报告仅供委托方参考，不得用于广告宣传或作为法律诉讼的直接证据。未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 委托方应对所提供样品及资料的真实性负责。因信息不实导致的后果，本公司恕不负责。
- 本报告的最终解释权归本公司所有，我们保留在不另行通知的情况下更新本声明的权利。
- 本报告仅加盖检验检测专用章后有效。



实验报告

@无极县康惠达皮革有限公司

文件编号： KHDWXSYSckbg-XIKWbuk4
版本： 0.1



检测项目、方法及结果:

检测机构名称	无极县康惠达皮革有限公司实验室
执行标准	《GB/T 38412—2019》 皮革制品 通用规范 《ISO 22700:2019》 Leather — Measuring the colour and colour difference of finished leather 《QB/T 2729—2018》 皮革 物理和机械试验 表面光泽度的测定 《ISO 17235:2015》 Leather — Physical and mechanical tests — Determination of softness 《ISO 2589:2016》 Leather — Physical and mechanical tests — Determination of thickness 《ISO 17076-1:2020》 Leather — Determination of abrasion resistance Part 1: Taber® method 《ISO 11640:2018》 Leather — Tests for colour fastness — Colour fastness to cycles of to-and fro rubbing
温度/湿度(RH)	(25±5)°C, (50±10)%

序号	检验项目	技术要求	单位	实验结果	结论
----	------	------	----	------	----

1	外观	厚度均匀、无异味，革身丰满，柔软而有弹性。无皱纹、不裂面。涂层均匀牢固，粒面清晰。	/	符合/不符合 符合			PASS
2	色差 光源： D65/10	$\Delta L \pm 0.60$	ΔL	-0.24	-0.23	-0.31	PASS
		$\Delta a \pm 0.30$	Δa	0.17	0.14	0.11	PASS
		$\Delta b \pm 0.30$	Δb	0.04	-0.01	-0.13	PASS
		$\Delta E \leq 0.60$	ΔE	0.3	0.27	0.36	PASS
3	光泽度	1.1±0.2	/	0.8	0.8	0.8	NG

				头部			腹部			臀部			
4	柔软度	3.0-4.2	mm	3.1	3.2	2.7	3.1	3.1	2.7	3.4	3.1	2.7	NG
5	厚度	1.1-1.4	mm	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	PASS
6	耐磨性	2000次后 ≥4	级	4.5									PASS
7	湿擦	500次后 ≥4	级	4.5									PASS

测试仪器编号	测试仪器描述	校准到期日
KHD CSY-01	x-rite colorimeter	2026/5/12
KHD 3nh-01	3nh Gloss tester	2026/5/12
KHD-WXSYSsysb-16	Datacolor 600	2026/5/12
KHD-WXSYSsysb-07	Leather softness tester	2026/7/25
KHD-WXSYSsysb-10	Leather thickness caliper	2026/7/25
KHD-WXSYSsysb-03	TABER Abrasion Test Machine	2026/9/25
KHD-WXSYSsysb-04	ELECTRONIC CROCK METER	2026/5/12

实验报告

@无极县康惠达皮革有限公司

文件编号: KHDWXSYSckbg-XIKWbuk4

版本: 0.1



附样本图片:



结束