



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 8949—2025

代替 GB/T 8949—2008

## 聚氨酯人造革

Polyurethane leatherette

2025-10-31 发布

2026-05-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 GB/T 8949—2008《聚氨酯干法人造革》，与 GB/T 8949—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了范围(见第 1 章,2008 年版的第 1 章)；
- b) 增加了术语和定义(见第 3 章)；
- c) 更改了分类(见第 4 章,2008 年版的第 3 章)；
- d) 更改了规格要求(见 5.1,2008 年版的 4.1)；
- e) 更改了外观要求(见 5.2,2008 年版的 4.2)；
- f) 更改了通用产品性能要求及试验方法(见 5.3.1、6.1~6.10、6.13,2008 年版的 4.3、5.1~5.12、5.16)；
- g) 更改了协商产品性能要求及试验方法(见 5.3.2、6.14 和附录 A,2008 年版的 4.3.2、5.13~5.15)；
- h) 增加了耐水解和宽度收缩率试验方法(见 6.11 和 6.12)；
- i) 更改了检验规则(见第 7 章,2008 年版的第 6 章)；
- j) 更改了标志、包装、运输和贮存(见第 8 章,2008 年版的第 7 章、第 8 章)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国轻工业联合会提出。

本文件由全国塑料制品标准化技术委员会(SAC/TC 48)归口。

本文件起草单位：浙江禾欣新材料有限公司、安徽安利材料科技股份有限公司、昆山阿基里斯新材料科技有限公司、苏州瑞高新材料股份有限公司、北京工商大学、禾欣可乐丽超纤皮(嘉兴)有限公司、山东同大海岛新材料股份有限公司、浙江嘉柯新材料科技有限公司、湖北齐力聚合材料有限公司、四川大学、安安(中国)有限公司、福建中裕水性超纤科技有限公司、浙江道易新材料有限公司、天守(福建)超纤科技股份有限公司、福建华夏合成革有限公司、福建中裕新材料技术有限公司、江西三越高新材料有限公司、湖北国源水性新材料股份有限公司、浙江华峰合成树脂有限公司、北京中轻生产力促进中心有限公司、无锡泛博智能饰件股份有限公司、苏州贝斯特装饰新材料有限公司、重庆双象超纤材料有限公司、上海华峰超纤科技股份有限公司、上海汇得科技股份有限公司、昆山协孚新材料股份有限公司、温州东泰树脂有限责任公司、现代纺织技术创新中心(鉴湖实验室)。

本文件主要起草人：徐一剡、贾义松、赵建明、高金岗、许博、徐丽丽、徐旭日、郑嗣铤、刘爱明、范浩军、陈意、陈志华、丁德裕、汪峰、蔡裕泰、李华林、吴东杰、袁志军、周广渊、朱彦、齐晓梅、徐晓峰、张术根、刘连伟、王晓静、钱洪祥、张凤、范学富、张凯皓、严雪峰、陈倩、戚栋明。

本文件及其所替代文件的历次版本发布情况为：

——1988 年首次发布为 GB 8949—1988,1995 年第一次修订,2008 年第二次修订；

——本次为第三次修订。

# 聚氨酯人造革

## 1 范围

本文件界定了聚氨酯人造革的术语和定义,规定了分类及要求、检验规则、标志、包装、运输和贮存,描述了相应的试验方法。

本文件适用于聚氨酯人造革的生产、检验和销售。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 2918—2018 塑料 试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度

GB 8410 汽车内饰材料的燃烧特性

GB/T 8808 软质复合塑料材料剥离试验方法

GB/T 16578.1 塑料 薄膜和薄片 耐撕裂性能的测定 第1部分:裤形撕裂法

GB 17927 家具阻燃性能安全技术规范

GB/T 20027.2—2017 橡胶或塑料涂覆织物 破裂强度的测定 第2部分:液压法

GB/T 30314 橡胶或塑料涂覆织物 耐磨性的测定 泰伯法

GB/T 34443 人造革与合成革术语

GB/T 38464 人造革合成革试验方法 耐揉搓性的测定

GB/T 38465—2020 人造革合成革试验方法 耐寒性的测定

GB/T 38612—2020 人造革合成革试验方法 拉伸负荷及断裂伸长率的测定

GB/T 43016 人造革合成革试验方法 表面褶皱的测定和评价

QB/T 2714—2018 皮革 物理和机械试验 耐折牢度的测定

QB/T 4671—2014 人造革合成革试验方法 耐水解的测定

QB/T 4672—2014 人造革合成革试验方法 耐黄变的测定

QB/T 4873—2015 人造革合成革试验方法 实验室光源暴露法

QB/T 5157—2017 人造革合成革试验方法 颜色迁移性的测定

QB/T 5353—2018 人造革合成革试验方法 抗粘效果的测定

QB/T 5447—2019 人造革合成革试验方法 气味的测定

## 3 术语和定义

GB/T 34443 界定的术语和定义适用于本文件。