

福建省产品质量监督抽查实施细则

人造革、合成革

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取样品 4 米×全幅，其中 2 米×全幅作为检验样品，2 米×全幅作为备用样品。

2 检验依据

检验项目详见表 1-表 15。

表 1 GB/T 8949-2008 聚氨酯干法人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 1040.3-2006
2	撕裂负荷	GB/T 8949-2008
3	剥离负荷	GB/T 8949-2008
4	表面颜色牢度	GB/T 3920-2008
5	抗粘连性	GB/T 8949-2008

表 2 GB/T 8949-2025 聚氨酯人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷和断裂伸长率	GB/T 38612-2020
2	撕裂负荷	GB/T 8949-2025、 GB/T 16578.1
3	剥离负荷	GB/T 8949-2025、 GB/T 8808
4	耐摩擦色牢度	GB/T 3920
5	耐折牢度	QB/T 2714-2018
6	耐黄变性	GB/T 8949-2025、 QB/T 4672-2014
7	耐水解	GB/T 8949-2025、 QB/T 4671-2014
8	宽度收缩率	GB/T 8949-2025
9	抗粘连性	QB/T 5353-2018

表 3 GB/T 8948-2008 聚氯乙烯人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 1040.3-2006
2	撕裂负荷	GB/T 8948-2008

序号	检验项目	检验方法
3	剥离负荷	GB/T 8808-1988
4	表面颜色牢度	GB/T 3920-2008
5	耐寒性	HG/T 2-162-1965
6	老化性	GB/T 8948-2008

表4 GB/T 8948-2025 聚氯乙烯人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 38612-2020
2	撕裂负荷	GB/T 8948-2025、 GB/T 16578.1-2008
3	剥离负荷	GB/T 8948-2025、 GB/T 8808
4	耐摩擦色牢度	GB/T 3920
5	耐寒性	GB/T 8948-2025、 GB/T 38465-2020
6	耐热老化性	GB/T 8948-2025
7	抗粘连性	QB/T 5353-2018
8	颜色迁移性	QB/T 5157-2017

表5 聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	表观密度	QB/T 1646-2007
2	拉伸负荷及断裂伸长率	QB/T 2710-2005
3	撕裂负荷	QB/T 1646-2007
4	剥离负荷	GB/T 8949-1995
5	崩裂性	QB/T 2712-2005
6	耐折牢度	QB/T 2714-2005
7	表面颜色牢度	QB/T 1646-2007
8	吸水度	GB/T 4689.21-1996
9	耐热黏着性	QB/T 1646-2007

表6 服装用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷	GB/T 38612-2020
2	断裂伸长率	GB/T 38612-2020
3	撕裂负荷	GB/T 8949-2008
4	剥离负荷	GB/T 8949-2008
5	顶破强度	GB/T 19976-2005
6	耐干摩擦色牢度	GB/T 3920-2008
7	耐湿摩擦色牢度	GB/T 3920-2008

8	接缝强度	GB/T 13773.1-2008
9	抗粘连性	QB/T 5353-2018
10	耐磨性	GB/T 19089-2003
11	耐折牢度	QB/T 2714-2018
12	表面颜色迁移性	QB/T 5157-2017
13	耐黄变性	QB/T 4672-2014

表 7 箱包手袋用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 8949-2008
2	撕裂负荷	GB/T 8949-2008
3	剥离负荷	GB/T 8949-2008
4	表面颜色牢度	QB/T 4120-2010、 GB/T 3920-2008
5	耐黄变性	QB/T 4120-2010、 QB/T 2888-2007
6	缝合强力	QB/T 4120-2010
7	耐磨性	QB/T 2726-2005
8	耐水解性	QB/T 2888-2007
9	耐折牢度	QB/T 2714-2005
10	颜色迁移性	GB/T 3903.42-2008
11	甲醛	GB/T 19941-2005
12	可分解出致癌芳香胺的染料	GB/T 19942-2005 GB/T 23344-2009
13	六价铬（可萃取量）	GB/T 22807-2008
14	五氯苯酚	GB/T 22808-2008
15	汞（可萃取量）	GB/T 22930-2008
16	总铅	GB/T 22930-2008
17	总镉	GB/T 22930-2008

表 8 鞋里用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 8949-2008
2	撕裂负荷	GB/T 8949-2008
3	剥离负荷	GB/T 8949-2008
4	表面颜色牢度	QB/T 4119-2010、 GB/T 3920-2008
5	耐溶剂性	QB/T 4119-2010
6	耐黄变性	QB/T 4119-2010、 QB/T 2888-2007
7	甲醛	GB/T 19941-2005

8	可分解出致癌芳香胺的染料	GB/T 19942-2005 GB/T 23344-2009
9	六价铬（可萃取量）	GB/T 22807-2008
10	五氯苯酚	GB/T 22808-2008
11	汞（可萃取量）	GB/T 22930-2008
12	总铅	GB/T 22930-2008
13	总镉	GB/T 22930-2008
14	抗菌性能（大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、白色念珠菌）	QB/T 2881-2007

表 9 鞋面用聚氯乙烯人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷	GB/T 13022-1991
2	断裂伸长率	GB/T 13022-1991
3	撕裂负荷	GB/T 8948-1994
4	剥离负荷	GB/T 8808-1998
5	表面颜色牢度	GB/T 3920-1997
6	耐热不黏着性	GB/T 8948-1994
7	耐寒性	HG/T 2-162-1965
8	老化性	QB/T 2779-2006
9	耐折牢度	QB/T 2714-2005

表 10 运动鞋用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	QB/T 8949-2008
2	定负荷伸长率	QB/T 2710-2005
3	撕裂负荷	QB/T 8949-2008
4	剥离负荷	QB/T 8949-2008
5	顶破强度	QB/T 8949-2008
6	耐折牢度	QB/T 1646-2007
7	耐摩擦色牢度	GB/T 3920-2008
8	耐黄变性	HG/T 3689-2001
9	耐磨耗性	QB/T 2726-2005
10	柔软度	QB/T 4195-2011
11	耐热黏着性	GB/T 8949-2008
12	耐水解性	QB/T 2888-2007

表 11 防护鞋用合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 1040.3-2006

2	撕裂负荷	QB/T 4044-2010
3	剥离负荷	QB/T 4044-2010
4	破裂负荷	QB/T 4044-2010
5	耐黄变	HG/T 3689-2001
6	耐水解	QB/T 4044-2010
7	表面色牢度	GB/T 3920-2008
8	耐折牢度	QB/T 2714-2005
9	可裂解出致癌芳香胺的偶氮染料	GB/T 19942-2005
10	六价铬	SN/T 0704-1997
11	铅（可萃取量）	GB/T 17593.1-2006
12	甲醛	GB/T 2912.1-1998
13	五氯苯酚	SN 0193.1-1993
14	镍（可萃取量）	GB/T 17593.1-2006
15	镉（可萃取量）	GB/T 17593.1-2006
16	pH	QB/T 2724-2005

表 12 汽车用聚氯乙烯人造革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 1040.1-2006
2	定负荷伸长率	QB/T 4043-2010
3	残留变形率	QB/T 4043-2010
4	接缝强度	GB/T 3923.2-1998
5	抗黏着性	GB/T 8949-2008
6	耐寒性	QB/T 4043-2010
7	挥发减量	QB/T 4043-2010
8	阻燃性	GB/T 8410-2006
9	耐揉搓性	GB/T 8948-2008
10	耐热老化性	QB/T 4043-2010
11	耐磨耗	GB/T 5478-2008
12	表面颜色牢度	GB/T 3920-2008
13	加热尺寸变化率	QB/T 4043-2010
14	浸水尺寸变化率	QB/T 4043-2010
15	耐化学介质性	QB/T 4043-2010
16	禁用偶氮染料	GB/T 19942-2005
17	游离水解的甲醛	GB/T 19941-2005
18	残留氯乙烯单体	GB/T 4615-2008

表 13 汽车用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
----	------	------

1	拉伸强度及断裂伸长率	GB/T 1040.1-2006
2	定负荷伸长率	QB/T 4194-2011
3	残留变形率	QB/T 4194-2011
4	撕裂负荷	GB/T 16578.1-2008
5	剥离负荷	GB/T 8949-2008
6	接缝强力	QB/T 4043-2010
7	耐折牢度	QB/T 2714-2005
8	耐磨性	QB/T 2726-2005
9	表面颜色牢度	QB/T 1646-2007
10	抗粘连性	GB/T 8949-2008
11	耐热收缩性	QB/T 4043-2010
12	耐水收缩性	QB/T 4043-2010
13	耐寒性	GB/T 8949-2008

表 14 帽用聚氨酯合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷及断裂伸长率	GB/T 1040.1-2006
2	撕裂负荷	QB/T 4047-2010
3	剥离负荷	QB/T 4047-2010
4	表面颜色牢度	GB/T 3920-2008
5	表面耐汗渍色牢度	GB/T 3922-1995
6	透湿量	GB/T 12704.1-2009
7	吸水度	QB/T 1646-2007
8	耐热黏着性	QB/T 4047-2010
9	耐折牢度	QB/T 1646-2007
10	耐水解性	QB/T 2888-2007
11	可致癌芳香胺的偶氮染料	GB/T 19942-2005
12	六价铬	SN 0704-2001
13	甲醛	GB/T 2912.1-2001
14	五氯苯酚	SN 0193.1-2001
15	镍（可萃取量）	GB/T 17593.1-2006
16	镉（可萃取量）	GB/T 17593.1-2006

表 15 鞋面用聚氨酯人造革合成革检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	拉伸负荷和断裂伸长率	GB/T 38612-2020
2	撕裂负荷	GB/T 8949-2008
3	剥离负荷	GB/T 8949-2008
4	顶破强度	QB/T 2780-2024

5	耐折牢度	QB/T 2780-2024
6	表面色牢度	GB/T 3920-2008、 QB/T 2888-2007
7	耐磨性能	QB/T 2780-2024、 QB/T 2726-2005
8	抗粘连性	GB/T 8949-2008
9	颜色迁移性	QB/T 5157-2017
10	喷霜	QB/T 2780-2024
11	二甲基甲酰胺（DMFa）含量	QB/T 5158-2017
12	N-甲基吡咯烷酮含量	QB/T 5159-2017

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB/T 8948-2008 聚氯乙烯人造革
 GB/T 8948-2025 聚氯乙烯人造革
 GB/T 8949-2008 聚氨酯干法人造革
 GB/T 8949-2025 聚氨酯人造革
 QB/T 1646-2007 聚氨酯合成革
 QB/T 2779-2006 鞋面用聚氯乙烯人造革
 QB/T 2780-2024 鞋面用聚氨酯人造革合成革
 QB/T 2958-2021 服装用聚氨酯合成革
 QB/T 4043-2010 汽车用聚氯乙烯人造革
 QB/T 4044-2010 防护鞋用合成革
 QB/T 4047-2010 帽用聚氨酯合成革
 QB/T 4119-2010 鞋里用聚氨酯合成革
 QB/T 4120-2010 箱包手袋用聚氨酯合成革
 QB/T 4194-2011 汽车用聚氨酯合成革
 QB/T 4195-2011 运动鞋用聚氨酯合成革

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。