

ICS 59.080.30
W 59



中华人民共和国国家标准

GB/T 24248—2009

纺织品 合成革用非织造基布

Textiles—Nonwovens for synthetic leather

2009-06-19 发布

2010-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准由中国纺织工业协会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会(SAC/TC 209)归口。

本标准起草单位:中国产业用纺织品行业协会、山东同大海岛新材料股份有限公司、福建南纺股份有限公司、杭州路先非织造股份有限公司、东纶科技实业有限公司。

本标准主要起草人:闫瑞平、张芸、马咏梅、汤树生、吴伟、李桂梅、苑浩亮、林清华、魏雪梅。

纺织品 合成革用非织造基布

1 范围

本标准规定了合成革用非织造基布的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以各种化学纤维为原料,通过针刺法、水刺法加工而成的非织造基布。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 3917.2 纺织品 织物撕破性能 第2部分:裤形试样(单缝)撕破强力的测定

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气(GB/T 6529—2008,ISO 139:2005,MOD)

GB/T 7742.1 纺织品 织物胀破性能 第1部分:胀破强力和胀破扩张度的测定 液压力法(GB/T 7742.1—2005,ISO 13938-1:1999,MOD)

GB/T 24218.1 纺织品 非织造布试验方法 第1部分:单位面积质量的测定(GB/T 24218.1—2009,ISO 9073-3:1989,MOD)

GB/T 24218.2 纺织品 非织造布试验方法 第2部分:厚度的测定(GB/T 24218.2—2009,ISO 9073-2:1995,MOD)

FZ/T 60005 非织造布断裂强力和断裂伸长的测定

3 产品分类

3.1 合成革用针刺法非织造基布

合成革用针刺法非织造基布根据使用的原材料可分为A、B、C、D、E五类。A类为纯涤纶产品,B类为含量小于或等于50%的锦纶与其他纤维的混合产品,C类为含量大于50%的锦纶与其他纤维的混合产品,D类为非织造布与针织或机织布的复合产品,E类为PVA整理产品。

3.2 合成革用水刺法非织造基布

合成革用水刺法非织造基布根据使用的原材料分为A、B、C三类。A类为纯涤纶产品或涤纶锦纶混合产品,B类为含量小于或等于70%的粘胶纤维与其他纤维的混合产品,C类为含量大于70%的粘胶纤维与其他纤维的混合产品。

3.3 超细纤维合成革用非织造基布

超细纤维合成革用非织造基布按照使用原材料分为A、B、C三类。A类是纯锦纶非织造基布,B类是纯涤纶非织造基布,C类是锦纶/涤纶复合纤维非织造基布。

4 技术要求

4.1 合成革用针刺法非织造基布内在质量应符合表1要求。