STANDARD
100

标准

PPE和PPE材料补充标准
OEKO-TEX® STANDARD 100

2025年第02版

OEKO-TEX®国际环保纺织和皮革协会

OEKO-TEX Service GmbH
Gutenbergstrasse 1, CH-8002 Zurich
+41 44 501 26 00
www.oeko-tex.com

内容

1. 目的 2

2. 适用范围 2

3. 定义 2

4. 条件 3

关于向个人防护用品(PPE)及其原材料或其原材料所用材料，以及与PPE类似的军装和制服授予OEKO-TEX® STANDARD 100标签的特殊条件。

1. 目的

OEKO-TEX® STANDARD 100 PPE和PPE材料补充标准是由OEKO-TEX Service GmbH (OEKO- TEX®)发布的规范性文件。如果本文中两种语言的解释有所不同，请优先参考德语版本。对于采用英语及其他语种发布的文件，请优先参考英语版本。

本OEKO-TEX® STANDARD 100补充标准规定了对个人防护用品(PPE)及其生产所用材料进行认证的特殊条件。某些军装和制服也可适用特殊条件（见第2章）。

要根据OEKO-TEX® STANDARD 100标准（见第2章）中所示标签对PPE和PPE材料（也可能用于军装和制服）进行授权，则必须满足以下特殊条件。

2. 适用范围

本OEKO-TEX® STANDARD 100补充标准适用于个人防护用品（即法规(EU) 2016/425定义的PPE）及其原材料或原材料所用材料（例如纤维、纱线、织物等）。

专为武装部队或维护法律和秩序而设计的PPE，以及未包含在法规(EU) 2016/425中的PPE制造所需材料，只要能够证明其具备必要和必需的防护功能，也可在满足相关要求的前提下，根据本补充标准进行申报和认证。认证机构全权负责认证流程的授权决定。自此，不再对专为武装部队或维护法律和秩序而设计的PPE作单独说明。

对于纺织品和非纺织品（例如金属；非皮革）组件以及其他辅料（例如塑料、印花），适用最新现行版OEKO-TEX® STANDARD 100的条件和标准（见第4章）。

对于认证产品中可能存在的皮革、皮（带毛或不带毛）部分以及皮革纤维板组件，适用最新现行版OEKO-TEX® LEATHER STANDARD的条件和标准。

特别说明

由于认证条件的特殊性，依据OEKOTEX® STANDARD 100 PPE和PPE材料补充标准进行认证的材料，不得作为OEKO-TEX® STANDARD 100产品级别I至IV的认证基础或用于该认证流程。

如果将“PPE补充认证”用作后续生产阶段的预先认证，则后续生产阶段所用材料也必须始终按照OEKO- TEX® STANDARD 100“个人防护产品(PPE)和PPE材料”补充标准进行认证。

相比之下，根据OEKO-TEX® STANDARD 100产品级别I至III获得认证的材料，如果其认证范围涵盖该PPE产品所需级别，则可用作“PPE补充认证”的预先认证。

认证机构拥有拒绝认证的专属权利，但要说明原因。

本补充标准不能用于化学品、助剂和着色剂。

3. 定义

OEKO-TEX® STANDARD 100的术语中已添加以下解释：

个人防护用品(PPE)是指符合PPE法规(EU) 2016/425的规定、旨在保护穿戴者免受伤害或感染的防护服或其他穿戴产品。

PPE可以防范的危险可能涉及物理、电气、热力、化学、生物或呼吸系统等领域。通常，出于安全以及职业健康考虑，防护服主要在职业活动或类似场景中使用。PPE材料包括所有PPE原材料及其原材料所用材料（见第2章）。

4. 条件

若要根据OEKOTEX® STANDARD 100 PPE和PPE材料补充标准对PPE或PPE材料进行认证，则该PPE或其生产所用的一切纺织和非纺织材料（如纤维、纱线、织物等）均须满足OEKO-TEX® STANDARD 100规定的条件（见OEKO-TEX® STANDARD 100标准），并符合其产品级别II或III的要求（具体级别取决于认证产品的适用类型）。对于这些材料，申请人必须选择是否按照OEKO-TEX® STANDARD 100附录4或附录6的标准进行检测（见补充标准认证申请）。

对于认证产品中可能存在的皮革、皮（带毛或不带毛）部分以及皮革纤维板组件，适用最新现行版OEKO-TEX® LEATHER STANDARD的条件和标准。

关于OEKO-TEX® STANDARD 100或OEKO-TEX® LEATHER STANDARD主要文件中规定的条件和要求，始终以最新的现行规范性文件为准。

请访问RSL表格了解本补充标准中规定的认证产品的适用限量值。

PPE的所有组件、PPE成品以及PPE材料均须符合适用的法律法规要求。

如果PPE或其材料还须满足OEKOTEX® STANDARD 100 PPE和PPE材料补充标准的检测要求未能覆盖的其他法律要求或安全规定，申请人有责任自行充分了解相关规定，确保合规性，并组织所有必要的检测、认证或EC型式检验。对相关证明文件、证书、正确说明书等是否齐全且可用进行的核查，不构成OEKO-TEX® STANDARD 100补充认证的组成部分，也不属于OEKO-TEX®机构的验证范围。

注：

为保证该材料/产品在挪威市场的适销性，必须采取额外措施确保其符合当地的法律要求。相关责任由证书持有者或该认证材料/产品的其他使用者承担。详见证书上的注意事项说明。