



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106283762 A

(43) 申请公布日 2017. 01. 04

(21) 申请号 201510273027. 2

(22) 申请日 2015. 05. 26

(71) 申请人 顾方钟

地址 214434 江苏省无锡市江阴市开发区东
定路 65 号

(72) 发明人 顾方钟

(51) Int. Cl.

D06Q 1/00(2006. 01)

B32B 3/24(2006. 01)

B32B 9/02(2006. 01)

B32B 27/02(2006. 01)

B32B 33/00(2006. 01)

B32B 27/06(2006. 01)

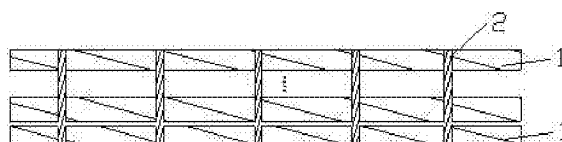
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 发明名称

带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料

(57) 摘要

本发明涉及一种带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料,包括若干个网面层(1),网面层(1)为网面面料,网面层(1)上设有若干非网面面料(11),网面层(1)相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线(2)上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物一面是机织织物,一面是针织织物。本发明增添了亮丽的色彩。



1. 一种带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料,其特征在于:所述面料包括若干个网面层(1),所述网面层(1)为网面面料,所述网面层(1)上设有若干非网面面料(11),所述非网面面料(11)与网面面料连接为一整体,所述网面层(1)相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线(2)上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物一面是机织织物,一面是针织织物,织物下设置抗紫外线层,抗紫外线层由经纱和纬纱交织而成,所述经纱和纬纱为棉纱或涤纶纱,所述经纱或纬纱的表面涂覆有可抗紫外线的保护层,所述织物层外围包覆有PU材料制成的具有弹性的涂层;保护层为二氧化钛层。

带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种面料,属于纺织面料领域。

背景技术

[0002] 传统的面料多为单层,尤其是网面面料,纹理单一,没有层次感,满足不了人们的多层次的需要。且所述织物的两面风格相同。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种富有层次感的带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料,它包括若干个网面层,所述网面层为网面面料,所述网面层上设有若干非网面面料,所述非网面面料与网面面料连接为一整体,所述网面层相邻两层依次错位排列,再通过亮丝线上下连接,所述网面面料由织物制成,所述织物一面是机织织物,一面是针织织物。织物下设置抗紫外线层,抗紫外线层由经纱和纬纱交织而成,所述经纱和纬纱为棉纱或涤纶纱,所述经纱或纬纱的表面涂覆有可抗紫外线的保护层,所述织物层外围包覆有 PU 材料制成的具有弹性的涂层。保护层为二氧化钛层。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

1、带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料通过多个网面层的错位叠加、虚实交替,塑造出丰富的层次感,而连接多个网面层的亮丝线给带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料增添了亮丽的色彩。

[0006] 2、本发明可以看到两种不同风格,新颖别致。

附图说明

[0007] 图 1 为本发明带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料的结构示意图。

[0008] 图 2 为图 1 的实施例。

[0009] 图 3 为图 2 的实施例之单层示意图。

[0010] 其中:网面层 1、非网面面料 11、亮丝线 2。

具体实施方式

[0011] 参见图 1~图 3,本发明涉及一种带有抗紫外线层的复合网层机织针织复合面料,它包括若干个网面层 1,所述网面层 1 为网面面料。所述网面层 1 上设有若干非网面面料 11,所述非网面面料 11 与网面面料连接为一整体。所述网面层 1 相邻两层依次错位排列,形成错落有致的图层。所述网面层 1 再通过亮丝线 2 上下连接。

[0012] 所述网面面料由织物制成,所述织物一面是机织织物,一面是针织织物。织物下设置抗紫外线层,抗紫外线层由经纱和纬纱交织而成,所述经纱和纬纱为棉纱或涤纶纱,所述

经纱或纬纱的表面涂覆有可抗紫外线的保护层,所述织物层外围包覆有 PU 材料制成的具有弹性的涂层。保护层为二氧化钛层。

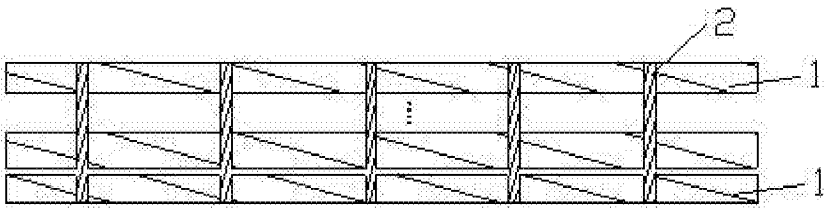


图 1

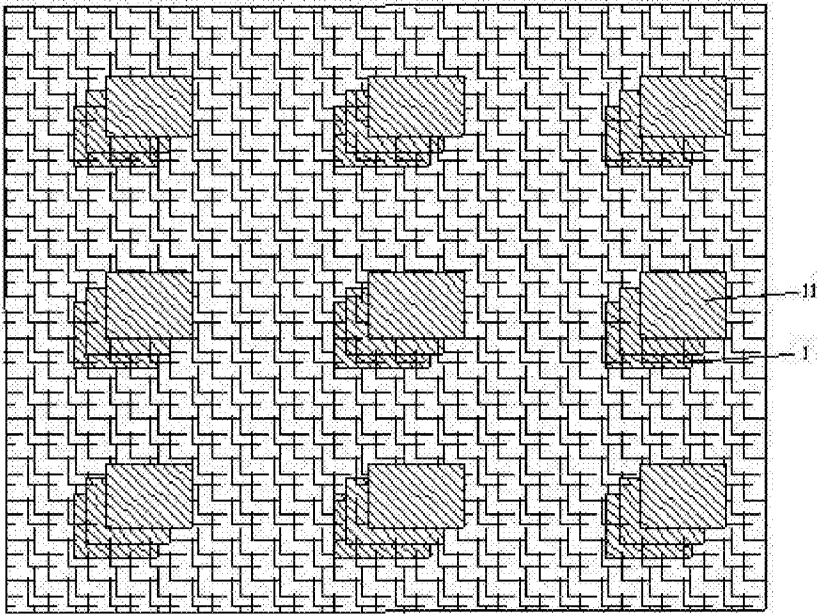


图 2

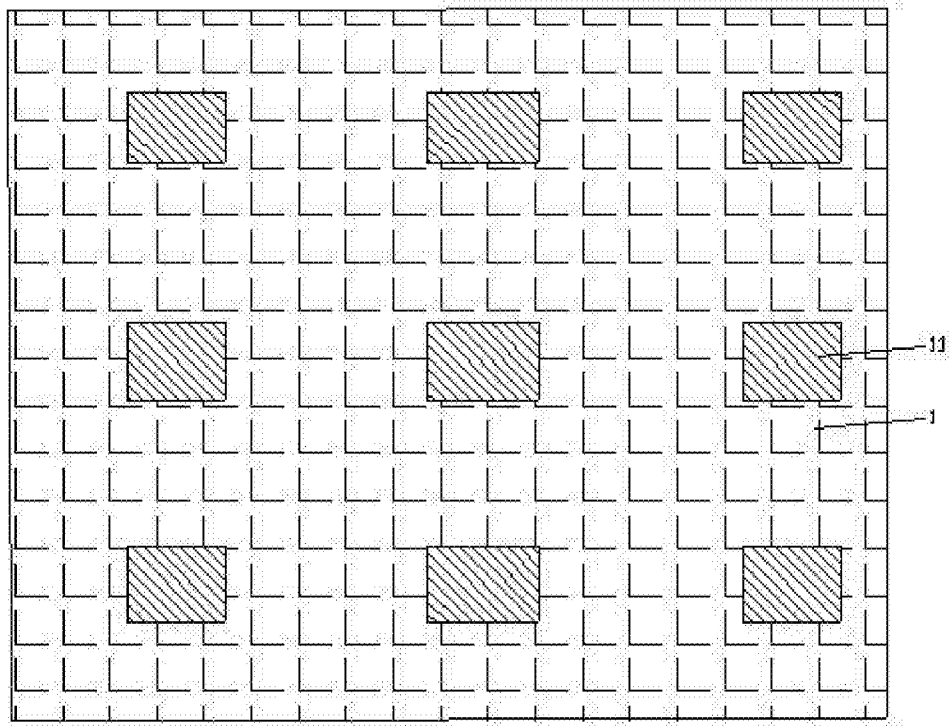


图 3