



(12) 发明专利申请

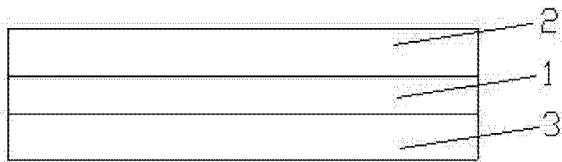
(10) 申请公布号 CN 104924680 A
(43) 申请公布日 2015. 09. 23

(21) 申请号 201510337116. 9
(22) 申请日 2015. 06. 18
(71) 申请人 江阴市上丰纺织有限公司
地址 214422 江苏省无锡市江阴市云亭街道
工业园区 6 号
(72) 发明人 孙亚平
(51) Int. Cl.
B32B 3/12(2006. 01)
B32B 3/02(2006. 01)
B32B 27/06(2006. 01)
B32B 27/08(2006. 01)
B32B 27/18(2006. 01)
B32B 33/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称
带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料
(57) 摘要

本发明涉及一种带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料,属于纺织面料领域。它包括面料本体(1),所述面料本体(1)的上表面设有拉网层(2)、下表面设有提花层(3),所述拉网层(2)设有若干个拉网片(21),所述提花层(3)固定在面料本体(1)的下表面,所述面料本体(1)由织物制成,所述织物为涤棉交织物,由涤纶纱和锦纶纱组成,涤纶纱处在织物的正面,锦纶纱处在织物的背面。交错叠加的拉网片和拉网片边缘镶嵌的亮丝增强了带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料的层次感。本发明吸水导水。



1. 一种带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料,包括面料本体(1),其特征在于:所述面料本体(1)的上表面设有拉网层(2)、下表面设有提花层(3),所述拉网层(2)设有若干个拉网片(21),所述拉网片(21)呈网状、边缘镶嵌亮丝并微卷起,拉网片(21)相互交错叠加,并固定在面料本体(1)上,所述提花层(3)固定在面料本体(1)的下表面,所述面料本体(1)由织物制成,所述织物为涤棉交织物,由涤纶纱和锦纶纱组成,涤纶纱处在织物的正面,锦纶纱处在织物的背面,织物下设置防火面料层,防火面料层的原料包括:酚醛纤维、氯纶纤维和阻燃剂,所述的酚醛纤维所占的重量百分比为65%~70%,所述的氯纶纤维所占的重量百分比为15%~20%,所述的阻燃剂所占的重量百分比为10%~15%。

带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料

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] 目前生产的面料结构单一,层次感差,满足不了人们的需要。且不具有吸水、导水功能。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种层次感强的带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料,包括面料本体,所述面料本体的上表面设有拉网层、下表面设有提花层,所述拉网层设有若干个拉网片,所述拉网片呈网状、边缘镶嵌亮丝并微卷起,拉网片相互交错叠加,并固定在面料本体上,所述提花层固定在面料本体的下表面,所述面料本体由织物制成,所述织物为涤棉交织物,由涤纶纱和锦纶纱组成,涤纶纱处在织物的正面,锦纶纱处在织物的背面。织物下设置防火面料层,防火面料层的原料包括:酚醛纤维、氯纶纤维和阻燃剂,所述的酚醛纤维所占的重量百分比为 65%~70%,所述的氯纶纤维所占的重量百分比为 15%~20%,所述的阻燃剂所占的重量百分比为 10%~15%。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

1、交错叠加的拉网片、拉网片边缘镶嵌的亮丝和提花层增强了带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料的层次感。

[0006] 2、本发明因细旦锦纶的芯吸效应使织物背面具有很强的吸水、导水作用,与织物正面的细旦高吸水涤纶纱相互配合而达到较强的吸湿排汗目的。

附图说明

[0007] 图 1 为本发明带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料的结构示意图。

[0008] 图 2 为图 1 的实施例。

[0009] 其中:面料本体 1、拉网层 2、拉网片 21、提花层 3。

具体实施方式

[0010] 参见图 1 和图 2,本发明涉及一种带有防火面料层的多层拉网吸水、导水面料,包括面料本体 1,所述面料本体 1 的上表面设有拉网层 2、下表面设有提花层 3。所述拉网层 2 设有若干个拉网片 21。所述拉网片 21 呈网状、边缘镶嵌亮丝并微卷起。所述拉网片 21 相互交错叠加,并固定在面料本体 1 上。所述提花层 3 固定在面料本体 1 的下表面。

[0011] 所述面料本体 1 由织物制成,所述织物为涤棉交织物,由涤纶纱和锦纶纱组成,涤纶纱处在织物的正面,锦纶纱处在织物的背面。

[0012] 织物下设置防火面料层,防火面料层的原料包括:酚醛纤维、氯纶纤维和阻燃剂,所述的酚醛纤维所占的重量百分比为 65%~70%,所述的氯纶纤维所占的重量百分比为 15%~20%,所述的阻燃剂所占的重量百分比为 10%~15%。

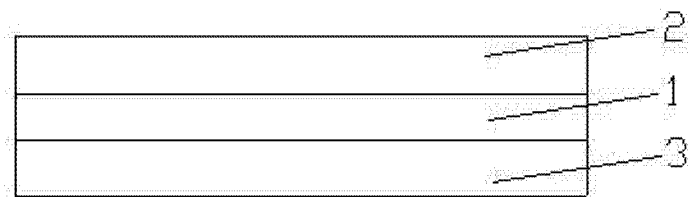


图 1

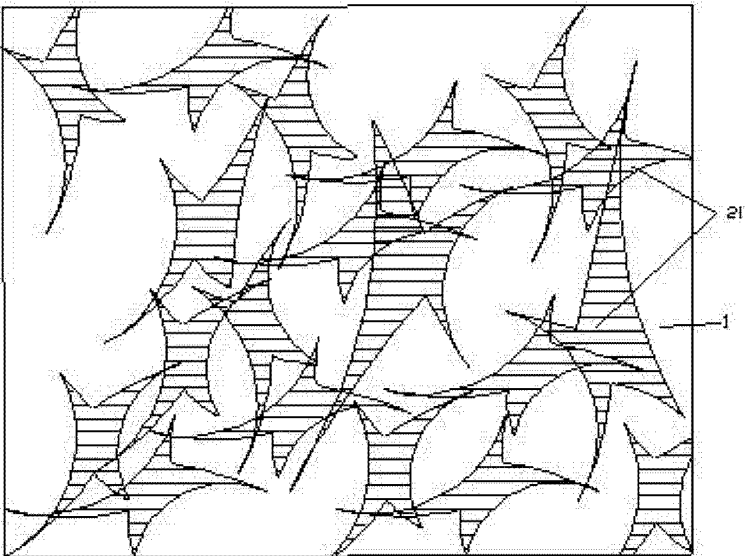


图 2