



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 211657439 U

(45) 授权公告日 2020. 10. 13

(21) 申请号 201922161163.9 A41D 27/00 (2006.01)

(22) 申请日 2019.12.05 A41D 31/02 (2019.01)

(73) 专利权人 新疆舒特工贸有限公司 A41D 31/30 (2019.01)

地址 838600 新疆维吾尔自治区克拉玛依市独山子区韶山路568号

(72) 发明人 唐超

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务所(普通合伙) 11350

代理人 王昊

(51) Int. Cl.

A41D 11/00 (2006.01)

A41D 31/18 (2019.01)

A41D 31/14 (2019.01)

A41D 27/12 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

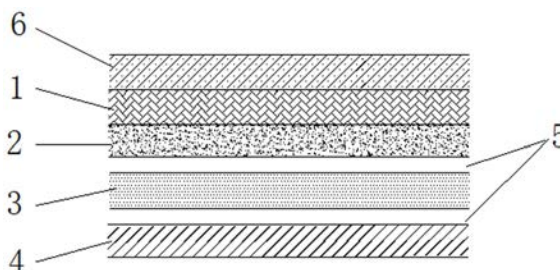
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服

(57) 摘要

本实用新型公开了一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,所述全棉紧密赛络纺面料包括经纱和纬纱,所述的经纱和纬纱交叠呈网格结构,所述经纱为高配10支紧密赛络纺纱,所述纬纱为10支舒弹丝;所述全棉紧密赛络纺面料内侧依次设有抗菌层、透气透湿复合布层和竹炭纤维层,所述透气透湿复合布层是纤维无纺布层,并且呈网状结构;本实用新型的优点在于:透气性及弹性性能良好,方便运动,提高了舒适性。



1. 一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述全棉紧密赛络纺面料包括经纱和纬纱,所述的经纱和纬纱交叠呈网格结构,所述经纱为高配10支紧密赛络纺纱,所述纬纱为10支舒弹丝;所述全棉紧密赛络纺面料内侧依次设有抗菌层、透气透湿复合布层和竹炭纤维层,所述透气透湿复合布层是纤维无纺布层,并且呈网状结构。

2. 根据权利要求1所述的一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述透气透湿复合布层的两侧还设有弹性网眼层,所述弹性网眼层为锦纶纤维编织而成。

3. 根据权利要求2所述的一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述弹性网眼层的网眼呈长椭圆形状。

4. 根据权利要求3所述的一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述校服的上衣下摆边缘内侧、袖口边缘内侧以及裤口边缘内侧均设置有若干防滑硅胶颗粒。

5. 根据权利要求4所述的一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述校服的内部的胳膊部设有弹性布,所述校服的外部的胳膊部设有耐磨布。

6. 根据权利要求1所述的一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,其特征在于:所述抗菌层由银系抗菌涤纶编织而成。

一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种校服,具体地说是一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,属于服装领域。

背景技术

[0002] 一般的校服在运动吸汗后容易黏在身上给人带来极大的不适。名称为“一种吸湿排汗儿童衣”申请号为“201820154804.0”的中国实用新型专利公开了一种吸湿排汗儿童衣,包括衣服本体,其特征是:所述衣服本体包括衣服外层和衣服内层,所述衣服外层和衣服内层之间设置有竹炭纤维层,所述竹炭纤维层为网状结构,所述衣服内层由疏水层和亲水层组成,所述疏水层位于亲水层的外侧,所述衣服外层的左右两侧设置有衣袖,所述衣服外层的上端设置有领口,所述衣服外层上设置有若干个椭圆孔,所述衣服外层的前侧设置有图层一和图层二,所述图层一位于图层二的上方,所述图层一上设置有反光条一,所述图层二上设置有反光条二。然而,该衣服的面料透气性及弹性较差,影响了运动以及服装的舒适性。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述问题,本实用新型设计了一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,透气性及弹性性能良好,方便运动,提高了舒适性。

[0004] 本实用新型的技术方案为:

[0005] 一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,所述全棉紧密赛络纺面料包括经纱和纬纱,所述的经纱和纬纱交叠呈网格结构,所述经纱为高配10支紧密赛络纺纱,所述纬纱为10支舒弹丝,增加面料的舒适性和弹性效果;所述全棉紧密赛络纺面料内侧依次设有抗菌层、透气透湿复合布层和竹炭纤维层,所述透气透湿复合布层是由L-PET 和PET混合而成的纤维无纺布层,并且呈网状结构,透气透湿性能好,而且结构强度高,不易破损,延长了使用寿命。

[0006] 进一步的,所述透气透湿复合布层的两侧还设有弹性网眼层,所述弹性网眼层为锦纶纤维编织而成,起到保护内侧的透气透湿复合布层,进一步延长了使用寿命,提高了舒适性。所述弹性网眼层的网眼呈长椭圆形状,使弹性网眼层两个方向的拉伸变形程度不同,椭圆形长轴方向变形程度较低,即施加较大的力只能引起较小的变形,而短轴方向上的变形程度较高,即施加较小的力就可引起较大的变形,提高了穿戴的舒适性。

[0007] 进一步的,所述抗菌层由银系抗菌涤纶编织而成,涤纶结实耐用,绝缘挺括,使面料的耐洗涤性能好,弹性佳,不易变形;银系抗菌层中,银离子可以产生很好的杀菌以及抑制细菌繁殖的效果,具有长久抗菌功能,银离子杀菌抑菌安全可靠。

[0008] 进一步的,所述校服的上衣下摆边缘内侧、袖口边缘内侧以及裤口边缘内侧均设置有若干防滑硅胶颗粒,防滑硅胶颗粒均匀分布,防止衣服上移,提高了防滑效果,而且增加了透气性良好,同时由于防滑硅胶是颗粒状,进一步提高了舒适性。

[0009] 进一步的,所述校服的内部的胳膊部设有弹性布,通过弹性布便于胳膊的弯曲和活动;所述校服的外部的胳膊部设有耐磨布,通过耐磨布减小摔倒时的磨损度。

[0010] 本实用新型的优点在于:透气性及弹性性能良好,方便运动,提高了舒适性。

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型实施例的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 以下对本实用新型的优选实施例进行说明,应当理解,此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0014] 实施例1

[0015] 如图1所示,一种采用全棉紧密赛络纺面料制成的校服,所述全棉紧密赛络纺面料1包括经纱和纬纱,所述的经纱和纬纱交叠呈网格结构,所述经纱为高配10支紧密赛络纺纱,所述纬纱为10支舒弹丝,增加面料的舒适性和弹性效果;所述全棉紧密赛络纺面料1内侧依次设有抗菌层2、透气透湿复合布层3和竹炭纤维层4,所述的透气透湿复合布层3是由L-PET和PET混合而成的纤维无纺布层,并且呈网状结构,透气透湿性能好,而且结构强度高,不易破损,延长了使用寿命。

[0016] 所述抗菌层2由银系抗菌涤纶编织而成,涤纶结实耐用,绝缘挺括,使面料的耐洗涤性能好,弹性佳,不易变形;银系抗菌层中,银离子可以产生很好的杀菌以及抑制细菌繁殖的效果,具有长久抗菌功能,银离子杀菌抑菌安全可靠。

[0017] 所述的透气透湿复合布层3的两侧还设有弹性网眼层5,所述弹性网眼层5为锦纶纤维编织而成,起到保护内侧的透气透湿复合布层,进一步延长了使用寿命,提高了舒适性。所述弹性网眼层的网眼呈长椭圆形状,使弹性网眼层两个方向的拉伸变形程度不同,椭圆形长轴方向变形程度较低,即施加较大的力只能引起较小的变形,而短轴方向上的变形程度较高,即施加较小的力就可引起较大的变形,提高了穿戴的舒适性。

[0018] 所述校服的上衣下摆边缘内侧、袖口边缘内侧以及裤口边缘内侧均设置有若干防滑硅胶颗粒,防滑硅胶颗粒均匀分布,防止衣服上移,提高了防滑效果,而且增加了透气性良好,同时由于防滑硅胶是颗粒状,进一步提高了舒适性。

[0019] 所述校服的内部的胳膊部设有弹性布,通过弹性布便于胳膊的弯曲和活动;所述校服的外部的胳膊部设有耐磨布6,通过耐磨布减小摔倒时的磨损度。

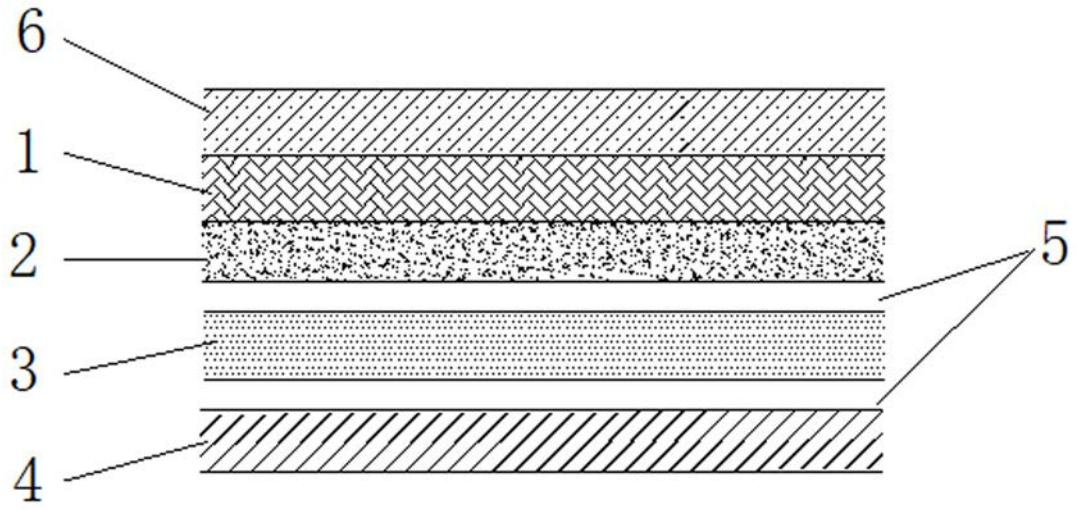


图1