



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203888288 U

(45) 授权公告日 2014. 10. 22

(21) 申请号 201420332391. 2

(22) 申请日 2014. 06. 22

(73) 专利权人 海宁市金佰利纺织有限公司  
地址 314423 浙江省嘉兴市海宁市长安镇  
(农发区) 之江路 57 号

(72) 发明人 鲁金州

(51) Int. Cl.

*B32B 5/16* (2006. 01)

*B32B 23/02* (2006. 01)

*D03D 13/00* (2006. 01)

*D03D 15/00* (2006. 01)

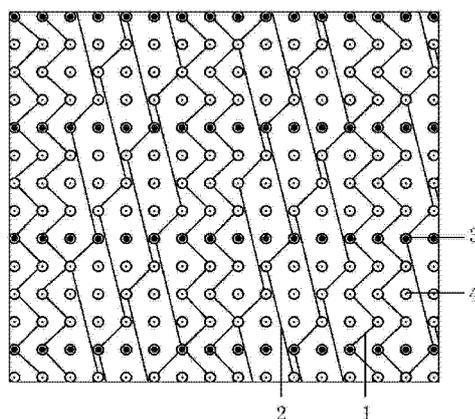
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### (54) 实用新型名称

一种提花面料

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种提花面料,由两层经、纬纱相互交织而成,其特征在于:所述的经、纬纱为绒经、底经、固结纬和底纬,所述的绒经以及固结纬结节点交织成上层起绒层,所述起绒层高度为 2.5mm;所述的底经结节点和底纬交织成下层织物,所述下层织物采用经五枚段组织结构,所述的经、纬纱均采用人造棉。本实用新型厚实柔软,手感滑爽舒适、吸湿性好,且色牢度高、耐稀碱。



1. 一种提花面料,由两层经、纬纱相互交织而成,其特征在于:所述的经、纬纱为绒经(1)、底经(2)、固结纬(3)和底纬(4),所述的绒经(1)以及固结纬(3)结节点交织成上层起绒层,所述起绒层高度为 2.5mm;所述的底经(2)结节点和底纬(4)交织成下层织物,所述下层织物采用经五枚段组织结构,所述的经、纬纱均采用人造棉。

2. 如权利要求 1 所述的一种提花面料,其特征在于:所述绒经(1)和固结纬(3)采用 32S/4 人造棉;所述底经(2)采用 21S/2 人造棉;所述底纬(4)采用 30S/2 人造棉。

3. 如权利要求 1 所述的一种提花面料,其特征在于:所述的经、纬纱分别染过色。

## 一种提花面料

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种面料，具体涉及一种提花面料。

### 背景技术

[0002] 目前，随着社会经济生活的不断发展，人们的生活水平不断提高，人们对于生活的品质要求也越来越高，特别是对于沙发、窗帘、床上用品等的家纺、装饰面料的需求也越来越高，现有的家纺、装饰面料的主要成分有：涤纶、腈纶、丙纶、粘胶、棉、麻、丝、毛等，不同的成分纺织而成的面料有着各自不同的优点，且其价格也各异。现有提花面料一般采用锦纶材质，然而锦纶产品在太阳下曝晒容易老化，日晒牢度不高，且其绒毛长度一般均只在 1.5mm 左右，使面料质感过轻、过飘，很难在窗帘成品上大规模运用。

### 发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种提花面料，厚实柔软，手感清爽舒适、吸湿性好，且色牢度高、耐稀碱。

[0004] 本实用新型解决问题采用的技术方案是：一种提花面料，由两层经、纬纱相互交织而成，其特征在于：所述的经、纬纱为绒经、底经、固结纬和底纬，所述的绒经以及固结纬节点交织成上层起绒层，所述起绒层高度为 2.5mm；所述的底经结节点和底纬交织成下层织物，所述下层织物采用经五枚段组织结构，所述的经、纬纱均采用人造棉。

[0005] 作为一种优选，所述绒经和固结纬采用 32S/4 人造棉；所述底经采用 21S/2 人造棉；所述底纬采用 30S/2 人造棉。

[0006] 作为进一步的改进，所述的经、纬纱分别染过色。

[0007] 本实用新型经过分条整经，METEX 提花割绒织机织造成坯布，再对坯布进行柔软剂、定型、剪毛、刷毛和图层整理工艺处理，在织物被面涂覆胶层，后经烘干，热压后制得成品面料。

[0008] 本实用新型的人造棉属黏胶纤维，是把植物秸秆、棉绒等富含纤维素的物质，经过氢氧化钠和二硫化碳等处理后，得到的一种纤维状物质，就是黏胶纤维，黏胶纤维中的长纤维俗称人造丝，短纤维俗称人造棉。人造棉比一般的棉花干净，结晶高，吸湿性、染色性好，常与棉、毛或各种合成纤维混纺、交织、用于各类装饰用纺织品。

[0009] 本实用新型的有益效果是：采用双层设计，且起绒层高度达到 2.5mm，使面料厚实柔软；经、纬纱均采用人造棉，绒经和固结纬采用 32S/4 人造棉；底经采用 21S/2 人造棉；底纬采用 30S/2 人造棉，利用紧密的组织结构织造，使整体手感清爽舒适，吸湿性好，染色性能好，且色牢度高、耐稀碱。

### 附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型实施例的组织结构示意图。

[0011] 下面结合附图对本实用新型做进一步说明。

### 具体实施方式

[0012] 如图 1 所示,一种提花面料,由两层经、纬纱相互交织而成,所述的经、纬纱为绒经 1、底经 2、固结纬 3 和底纬 4,所述的绒经 1 以及固结纬 3 结节点交织成上层起绒层,所述起绒层高度为 2.5mm;所述的底经 2 结节点和底纬 4 交织成下层织物,所述下层织物采用经五枚段组织结构,所述绒经 1 和固结纬 3 采用 32S/4 人造棉;所述底经 2 采用 21S/2 人造棉;所述底纬 4 采用 30S/2 人造棉。

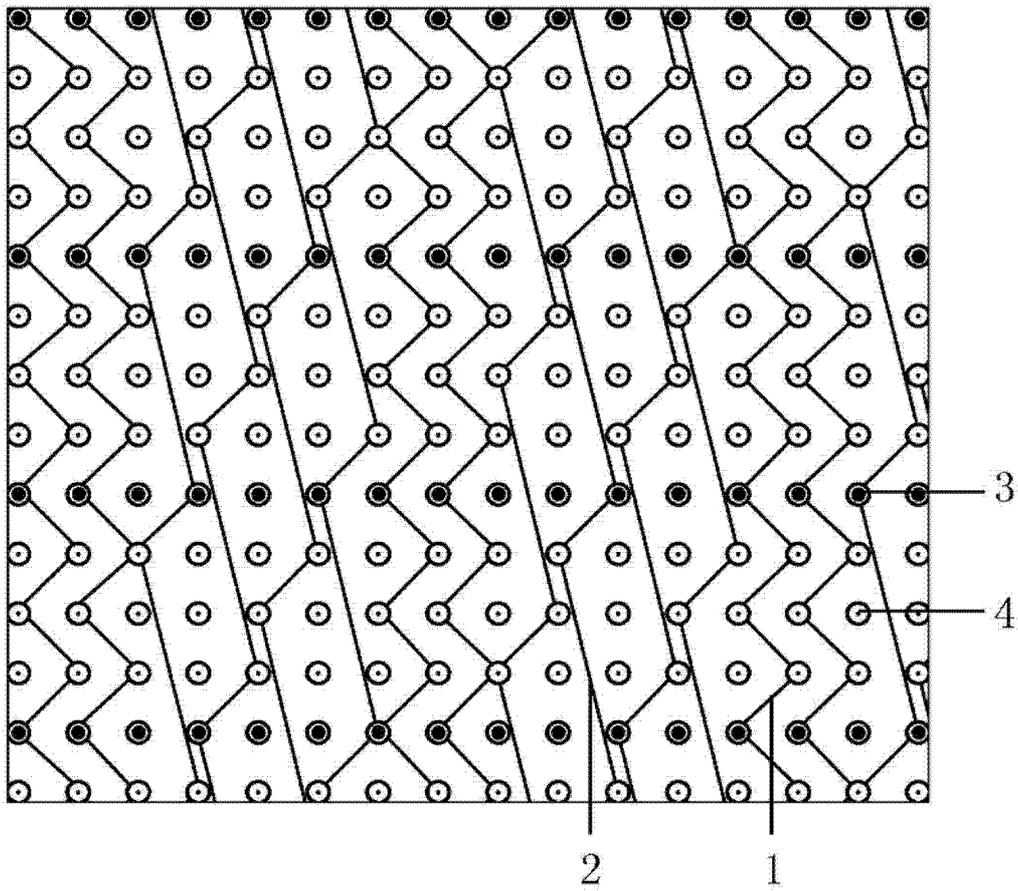


图 1