



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104420291 A

(43) 申请公布日 2015. 03. 18

(21) 申请号 201310372255. 6

(22) 申请日 2013. 08. 24

(71) 申请人 江阴市要塞荣德工艺玻璃店  
地址 214434 江苏省无锡市江阴市开发区大河港西路 39 号

(72) 发明人 张荣德

(74) 专利代理机构 江阴市同盛专利事务所(普通合伙) 32210  
代理人 沈国安

(51) Int. Cl.

D06N 3/00(2006. 01)

B32B 5/02(2006. 01)

B32B 27/12(2006. 01)

B32B 33/00(2006. 01)

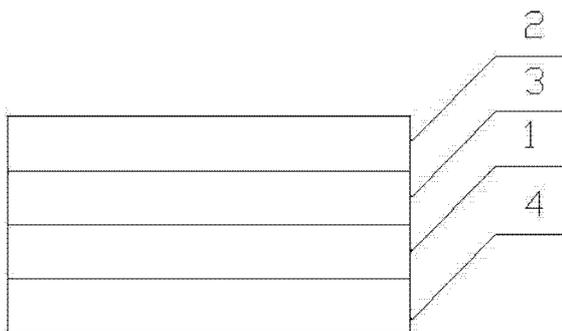
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

抗菌保暖通气能力强人造革

(57) 摘要

本发明涉及一种抗菌保暖通气能力强人造革,包括基层(1)和表层(2),在基层(1)和表层(2)之间设有抗菌夹层(3),在所述基层(1)的内表面设置有绒面(4),所述基层由面料制成,所述面料包括面料本体以及依次设置在面料本体上的网眼面料和透气膜。本发明能够起到保暖的效果,还具有抗菌效果。本发明采用的网眼面料和透气膜能增加气体的通透性,提高面料的通气能力。该人造革被用于服装时,人穿着身上就感觉舒服,不会感觉很闷热,比较凉爽透气。



1. 一种抗菌保暖通气能力强人造革,包括基层(1)和表层(2),其特征在于所述在基层(1)和表层(2)之间设有抗菌夹层(3),在所述基层(1)的内表面设置有绒面(4),所述基层由面料制成,所述面料包括面料本体以及依次设置在面料本体上的网眼面料和透气膜。

## 抗菌保暖通气能力强人造革

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种人造革,尤其涉及一种抗菌保暖通气能力强人造革。

### 背景技术

[0002] 人造革是一种仿造天然皮革的塑料制品。通常以织布为基材,将聚氨酯或聚氯乙烯发泡层设于基材上,在发泡层上设有聚氨酯或聚氯乙烯表层,经压轮压平或压花,即得产品。随着人造革技术的发展,凭借其具有接近天然皮革的各种性能材质等特点,已经在生活中的大部分领域用于取代天然皮革。普通的人造革由基层和面层构成,基层为普通的织物,面层为 PVC 塑料层,这样的人造革做的鞋子,功能单一,因为不通风的关系,容易滋生细菌的生长,且保暖性较差,不能满足人们在冬天穿着的需要。另外,一般的人造革都只会起到普通的防水效果,无法透气,使得穿在人身上不舒服。

### 发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种抗菌保暖通气能力强人造革,提高人造革的保暖性能和抗菌性能。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:一种抗菌保暖通气能力强人造革,包括基层和表层,其特征在于所述在基层和表层之间设有抗菌夹层,在所述基层的内表面设置有绒面,所述基层由面料制成,所述面料包括面料本体以及依次设置在面料本体上的网眼面料和透气膜。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

1、本发明其基层表面呈绒面状,因此能够起到保暖的效果,还能够增加人造革的饱满度,由于基层和面层之间设置有抗菌夹层,因此其具有抗菌、杀菌的功能,从而达到抗菌效果。

[0006] 2、本发明采用的网眼面料和透气膜能增加气体的通透性,提高面料的通气能力。该人造革被用于服装时,人穿着身上就感觉舒服,不会感觉很闷热,比较凉爽透气。

### 附图说明

[0007] 图 1 为本发明的结构示意图。

[0008] 其中:

基层 1

表层 2

抗菌夹层 3

绒面 4。

### 具体实施方式

[0009] 参见图 1,本发明涉及一种抗菌保暖通气能力强人造革,包括基层 1 和表层 2,所述

在基层 1 和表层 2 之间设有抗菌夹层 3,所述抗菌夹层 3 为银离子。起抗菌作用,在所述基层 1 的内表面设置有绒面 4,起到保暖作用,所述基层由面料制成,所述面料包括面料本体以及依次设置在面料本体上的网眼面料和透气膜。

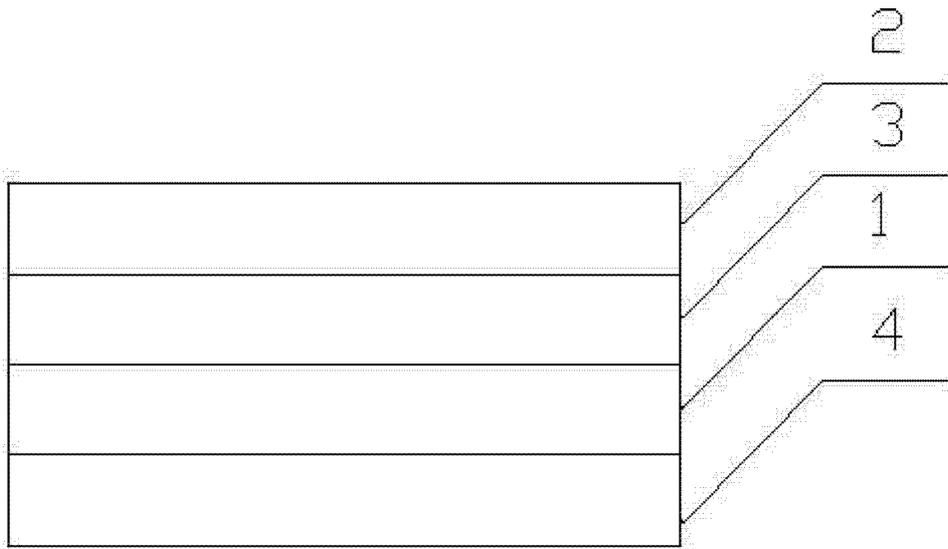


图 1