



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203144608 U

(45) 授权公告日 2013. 08. 21

(21) 申请号 201320251943. 2

(22) 申请日 2013. 04. 03

(73) 专利权人 淮北颐丰纺织有限公司

地址 235025 安徽省淮北市烈山区烈山工业
园 019 号

(72) 发明人 李涛

(51) Int. Cl.

D02G 3/04 (2006. 01)

D02G 3/36 (2006. 01)

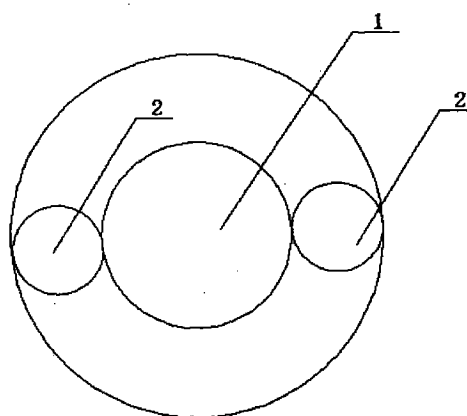
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种天丝棉纶混纺纱

(57) 摘要

本实用新型公开了一种天丝棉纶混纺纱, 其特征在于: 由天丝形成的芯层和缠绕在芯层外的由棉纶形成的包裹层构成, 其中每股天丝外有两股棉纶包裹。本实用新型具有柔软、舒适、透气、光滑凉爽、悬垂、耐用、抗起毛, 手感好, 光亮度 and 鲜艳度高等优点, 提高了产品的档次和附加值, 减少了天丝的使用量。



1. 一种天丝棉纶混纺纱,其特征在于:由天丝(1)形成的芯层和缠绕在芯层外的由棉纶(2)形成的包裹层构成,其中每股天丝(1)外有两股棉纶(2)包裹。
2. 根据权利要求1所述的天丝棉纶混纺纱,其特征在于:所述棉纶(2)的纤度为0.85dtex;天丝(1)的纤度为1.15dtex。

一种天丝棉纶混纺纱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种纺织品,尤其涉及一种天丝棉纶混纺纱。

背景技术

[0002] 由于人们对纺织品舒适健康的要求,发展新品种纱线就成为纺织行业的主流,天丝是典型的绿色环保纤维,其天丝产品具有柔软、舒适、透气性好、光滑凉爽、悬垂性好、耐用等特点;也有将天丝与多种纤维混纺或交并的织物,但这些织物都存在易起毛球,导致织物外观受损,影响人们穿着使用的美感,且天丝的原料来源于木材,完全使用天丝必然造成大量的木材使用量,因此,既要解决现有织物的问题,又要减少天丝的使用量,且能提高织物的功能的纱线,现有技术中未见报道。

实用新型内容

[0003] 为解决上述问题,本实用新型目的是提供一种天丝棉纶混纺纱。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型所采用的技术方案是:一种天丝棉纶混纺纱,其特征在于:由天丝形成的芯层和缠绕在芯层外的由棉纶形成的包裹层构成,其中每股天丝外有两股棉纶包裹。

[0005] 进一步的,所述棉纶的纤度为 0.85dtex;天丝的纤度为 1.15dtex。

[0006] 本实用新型的有益效果在于:具有柔软、舒适、透气、光滑凉爽、悬垂、耐用、抗起毛,手感好,光亮度和鲜艳度高等优点,提高了产品的档次和附加值,减少了天丝的使用量。

附图说明

[0007] 下面结合附图和实施例对本实用新型进行说明。

[0008] 图 1 本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中 1、天丝,2、棉纶。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示的一种天丝棉纶混纺纱,其特征在于:由天丝 1 形成的芯层和缠绕在芯层外的由棉纶 2 形成的包裹层构成,其中每股天丝 1 外有两股棉纶 2 包裹。

[0011] 首先将天丝 1、棉纶 2 采用常规的方法制成,将棉纶 2 按照上述特征包裹缠绕天丝 1 混纺而成,其中,棉纶 2 的纤度为 0.85dtex;天丝 1 的纤度为 1.15dtex。

[0012] 本实用新型的混纺纱可广泛用于制造内衣、休闲服、时装等高档衣物。具有柔软、舒适、透气、光滑凉爽、悬垂、耐用、抗起毛,手感好,光亮度和鲜艳度高等优点,提高了产品的档次和附加值,减少了天丝的使用量。

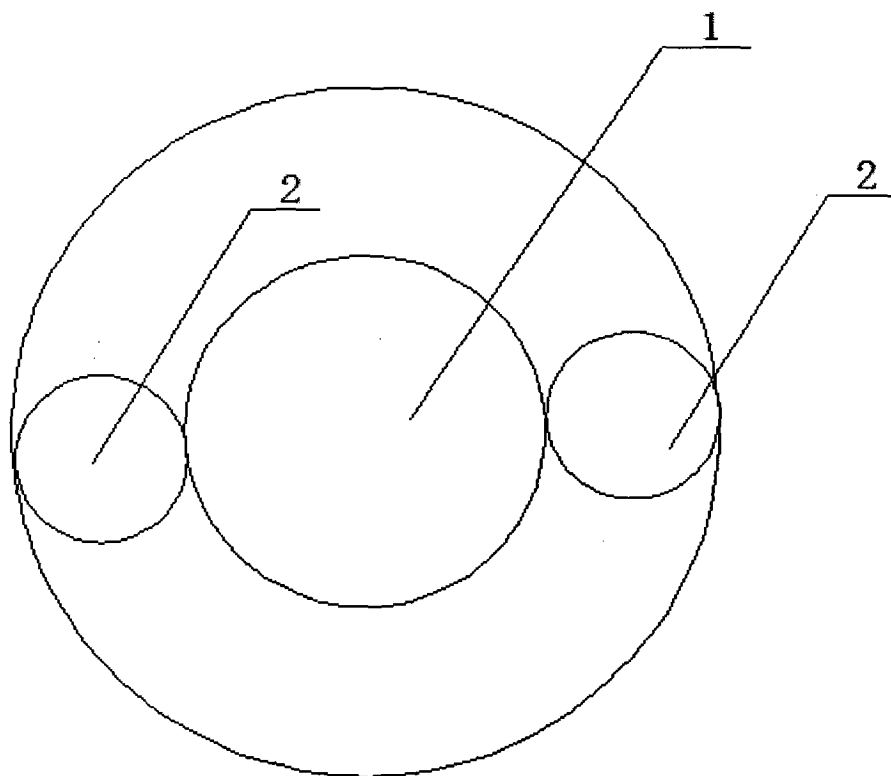


图 1