



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213925208 U

(45) 授权公告日 2021.08.10

(21) 申请号 202022382062.7

(22) 申请日 2020.10.23

(73) 专利权人 东阳市白坦经纬金银线厂
地址 321000 浙江省金华市东阳市巍山镇
白坦村

(72) 发明人 吴金良

(51) Int. Cl.
D02G 3/04 (2006.01)
D02G 3/12 (2006.01)

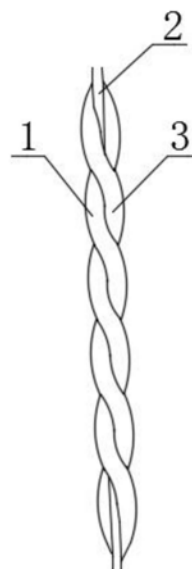
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种坚韧程度高的金银线

(57) 摘要

本实用新型涉及纺织用品技术领域,且公开了一种坚韧程度高的金银线,包括扁金线,所述扁金线表面活动连接有棉线,所述扁金线和棉线表面活动连接有主线骨。该种坚韧程度高的金银线,在扁金线表面活动连接有棉线,该棉线与扁金线缠绕连接,两者相互缠绕,达到坚韧牢固的目的,其中扁金线和棉线内部表面活动缠绕有主线骨,该主线骨可以稳固扁金线和棉线的缠绕中心,因主线骨的截面直径小于扁金线截面直径,方便扁金线和棉线相互缠绕,扁金线截面直径大小和棉线截面直径大小相同,使两者在相互缠绕时更加坚韧,不会因两者粗细程度不同导致断裂问题,从而提高了金银线的坚韧程度,解决了一般金银线坚韧程度不高的问题。



1. 一种坚韧程度高的金银线,包括扁金线(1),其特征在于:所述扁金线(1)表面活动连接有棉线(3),所述扁金线(1)和棉线(3)表面活动连接有主线骨(2)。
2. 根据权利要求1所述的一种坚韧程度高的金银线,其特征在于:所述主线骨(2)的截面直径小于扁金线(1)截面直径,所述扁金线(1)截面直径大小和棉线(3)截面直径大小相同。

一种坚韧程度高的金银线

技术领域

[0001] 本实用新型涉及防止用品技术领域,具体为一种坚韧程度高的金银线。

背景技术

[0002] 金银线是目前纺织行业使用的金银线是一种具有金银光泽薄膜的化纤原料,上世纪发展起来的化纤薄膜金银线是由两层醋酸丁酯结维素薄膜夹粘一层铝箔再割成细条而成,后来又出现用聚酯薄膜通过镀铝加颜色涂料等工艺制成的涤纶金银线,涤纶金银线有双色金银丝,荧光线等品种。

[0003] 因市场上很多金银线的材质一般,容易出现断裂的问题,不仅是在缝纫的时候,在成品阶段,也是有断裂的情况,让客户满意度大打折扣,确保你使用合适的面料,太厚或太密的面料会产生不必要的摩擦,进而引起断线,当使用金银线时,永远都要设法使用柔软的和天然的面料,使得坚韧程度不高,从而会导致用户体验感不好。

实用新型内容

[0004] (一)解决的技术问题

[0005] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种坚韧程度高的金银线,具备坚韧性高,增加用户体验等优点,解决了背景技术提出的因市场上很多金银线的材质一般,容易出现断裂的问题,不仅是在缝纫的时候,在成品阶段,也是有断裂的情况,让客户满意度大打折扣,确保你使用合适的面料,太厚或太密的面料会产生不必要的摩擦,进而引起断线,当使用金银线时,永远都要设法使用柔软的和天然的面料,使得坚韧程度不高,从而会导致用户体验感不好等问题。

[0006] (二)技术方案

[0007] 为实现上述坚韧性高,增加用户体验的目的,本实用新型提供如下技术方案:一种坚韧程度高的金银线,包括扁金线,所述扁金线表面活动连接有棉线,所述扁金线和棉线表面活动连接有主线骨。

[0008] 优选的,所述主线骨的截面直径小于扁金线截面直径,所述扁金线截面直径大小和棉线截面直径大小相同。

[0009] (三)有益效果

[0010] 与现有技术对比,本实用新型具备以下有益效果:该种坚韧程度高的金银线,在扁金线表面活动连接有棉线,该棉线与扁金线缠绕连接,两者相互缠绕,达到坚韧牢固的目的,其中扁金线和棉线内部表面活动缠绕有主线骨,该主线骨可以稳固扁金线和棉线的缠绕中心,因主线骨的截面直径小于扁金线截面直径,方便扁金线和棉线相互缠绕,扁金线截面直径大小和棉线截面直径大小相同,使两者在相互缠绕时更加坚韧,不会因两者粗细程度不同导致断裂问题,从而提高了金银线的坚韧程度,解决了一般金银线坚韧程度不高的问题。

附图说明

- [0011] 图1为本实用新型整体正视结构示意图；
[0012] 图2为本实用新型整体侧视结构示意图。
[0013] 图中：1、扁金线；2、主线骨；3、棉线。

具体实施方式

[0014] 下面将结合本实用新型实施例中的附图，对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0015] 实施例1

[0016] 请参阅图1-2，一种坚韧程度高的金银线，包括扁金线1，该扁金线1用来提高整体色彩，使其整体观赏性更高，扁金线1表面活动连接有棉线3，该棉线3与扁金线1缠绕连接，两者相互缠绕，达到坚韧牢固的目的，扁金线1和棉线3表面活动连接有主线骨2，扁金线1和棉线3围绕主线骨2缠绕，主线骨2用来稳固扁金线1和棉线3的缠绕中心，主线骨2的截面直径小于扁金线1截面直径，方便扁金线1和棉线3相互缠绕，扁金线1截面直径大小和棉线3截面直径大小相同，使两者在相互缠绕时更加坚韧。

[0017] 该种坚韧程度高的金银线，工作原理如下：

[0018] 在扁金线1表面活动连接有棉线3，该棉线3与扁金线1缠绕连接，两者相互缠绕，达到坚韧牢固的目的，其中扁金线1和棉线3内部表面活动缠绕有主线骨2，该主线骨2可以稳固扁金线1和棉线3的缠绕中心，因主线骨2的截面直径小于扁金线1截面直径，方便扁金线1和棉线3相互缠绕，扁金线1截面直径大小和棉线3截面直径大小相同，使两者在相互缠绕时更加坚韧，不会因两者粗细程度不同导致断裂问题，从而提高了金银线的坚韧程度。

[0019] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例，对于本领域的普通技术人员而言，可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型，本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

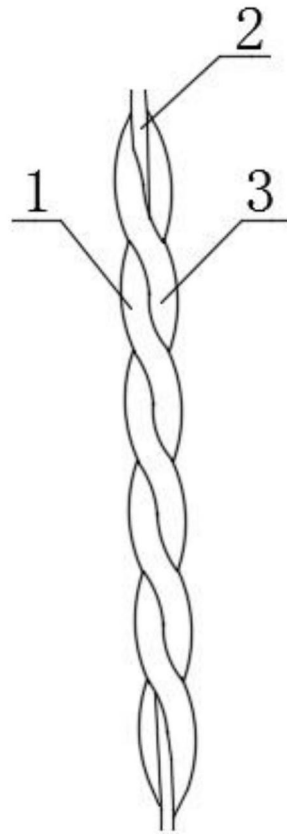


图1



图2