(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 204869838 U
(45)授权公告日 2015.12.16

(21)申请号 201520602557.2

(22)申请日 2015.08.12

(73)专利权人 江苏振阳毛绒科技有限公司
地址 224300 江苏省盐城市射阳县经济开发区兴阳路8号

(72)发明人 张建平 胡颖 王远进 姚建霞 吴勇 曹为红 陈莉

(51)Int.Cl.
B32B 3/28(2006.01)
B32B 27/02(2006.01)
B32B 27/12(2006.01)
B32B 27/36(2006.01)

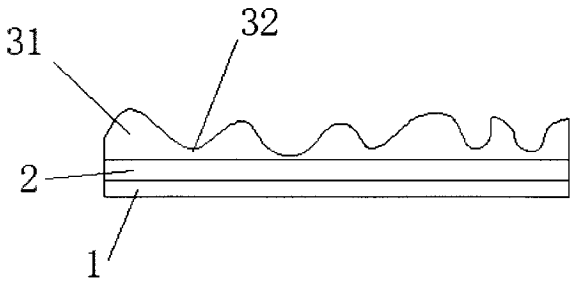
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种具有突出水波纹效果的复合绒面料

(57)摘要

本实用新型提供一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：包括外层、底层和拉绒层，所述外层、底层为涤纶长丝编的线圈而成，所述外层与所述底层粘合，所述拉绒层勾嵌在所述底层上，所述拉绒层分为长绒区域和短绒区域，所述的长绒区域的厚度大于短绒区域的厚度，所述长绒区域、短绒区域为长短不一的月牙状。面料底层和拉绒层纬编为一体，绒毛不易脱落；短绒区域绒毛短、面料薄，透气性和透光性更好；长绒区域绒毛厚、光泽亮，面料立体感强，长绒区域由涤纶亮光丝构成，当阳光照射时，长绒区域光泽闪亮，像水波一样随光泽变化，而短绒区域则形成阴影区，呈现突出水波纹效果，美观大方。



CN 204869838 U

1.一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：包括外层、底层和拉绒层，所述外层、底层为涤纶长丝编的线圈而成，所述外层与所述底层粘合，所述拉绒层勾嵌在所述底层上，所述拉绒层分为长绒区域和短绒区域，所述的长绒区域的厚度大于短绒区域的厚度，所述长绒区域、短绒区域为长短不一的月牙状。

2.根据权利要求1所述的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：所述长绒区域的厚度为2-3mm，短绒区域的厚度为0.5-1mm。

3.根据权利要求1或2所述的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：所述长绒区域由涤纶亮光丝构成，所述短绒区域由涤纶消光丝构成。

4.根据权利要求1所述的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：所述外层和底层采用热熔技术贴合而成。

5.根据权利要求4所述的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：所述外层和底层为罗纹组织结构。

6.根据权利要求1所述的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，其特征在于：所述复合面料的克重为200-230g/cm^2。

一种具有突出水波纹效果的复合绒面料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种复合面料，具体的说涉及一种有突出水波纹效果的复合绒面料。

背景技术

[0002] 水波纹面料以符合市场潮流，与世界流行面料流行趋势接轨，彰显华丽富贵，具有时尚个性化，深受广大消费者的青睐。然而现有工艺由于加入的助剂有不愉快味，低毒危害着人体的健康，再者所有颜色加入助剂、水温相同，面料会存在着由于助剂的用量不同水波纹效果不同，同时烫光温度较高会损伤水波纹面料纤维的弯曲，致使波纹小、立体感差，从而影响着面料的品质。

实用新型内容

[0003] 鉴于以上所述现有技术的缺点，本实用新型的目的在于提供一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，只需编织过程中纱线的配合即可形成突出水波纹效果。

[0004] 为实现上述目的及其他相关目的，本实用新型提供一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，包括外层、底层和拉绒层，所述外层、底层为涤纶长丝编的线圈而成，所述外层与所述底层粘合，所述拉绒层勾嵌在所述底层上，所述拉绒层分为长绒区域和短绒区域，所述的长绒区域的厚度大于短绒区域的厚度，所述长绒区域、短绒区域为长短不一的月牙状。

[0005] 优选地，所述长绒区域的厚度为 2-3mm，短绒区域的厚度为 0.5-1mm。

[0006] 优选地，所述长绒区域由涤纶亮光丝构成，所述短绒区域由涤纶消光丝构成，涤纶亮光丝的光泽好，而涤纶消光丝则没有光泽，当阳光照射时，长绒区域光泽闪亮，像水波一样随光泽变化，而短绒区域则形成阴影区。

[0007] 优选地，所述外层和底层采用热熔技术贴合而成。

[0008] 优选地，所述外层和底层为罗纹组织结构。

[0009] 优选地，所述复合面料的克重为 200-230g/cm^2。

[0010] 如上所述，本实用新型的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，具有以下有益效果：面料底层和拉绒层纬编为一体，绒毛不易脱落；短绒区域绒毛短、面料薄，透气性和透光性更好；长绒区域绒毛厚、光泽亮，面料立体感强，长绒区域由涤纶亮光丝构成，所述短绒区域由涤纶消光丝构成，涤纶亮光丝的光泽好，而涤纶消光丝则没有光泽，当阳光照射时，长绒区域光泽闪亮，像水波一样随光泽变化，而短绒区域则形成阴影区，呈现突出水波纹效果，美观大方。整个面料光滑柔软，无需染整或印染就可形成水波纹效果，提高了工作效率，节省了面料成本。

附图说明

[0011] 图 1 为是具有水波纹效果的复合绒面料结构示意图。

[0012] 标号说明：1- 外层，2- 底层，31- 长绒区域，32- 短绒区域。

具体实施方式

[0013] 以下由特定的具体实施例说明本实用新型的实施方式，熟悉此技术的人士可由本说明书所揭露的内容轻易地了解本实用新型的其他优点及功效。

[0014] 请参阅图 1。须知，本说明书所附图式所绘示的结构、比例、大小等，均仅用以配合说明书所揭示的内容，以供熟悉此技术的人士了解与阅读，并非用以限定本实用新型可实施的限定条件，故不具技术上的实质意义，任何结构的修饰、比例关系的改变或大小的调整，在不影响本实用新型所能产生的功效及所能达成的目的下，均应仍落在本实用新型所揭示的技术内容得能涵盖的范围内。同时，本说明书中所引用的如“上”、“下”、“左”、“右”、“中间”及“一”等的用语，亦仅为便于叙述的明了，而非用以限定本实用新型可实施的范围，其相对关系的改变或调整，在无实质变更技术内容下，当亦视为本实用新型可实施的范畴。

[0015] 如图 1 所示，一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，包括外层 1、底层 2 和拉绒层，所述外层 1、底层 2 为涤纶长丝编的线圈而成，所述外层 1 与所述底层 2 粘合，所述拉绒层勾嵌在所述底层 2 上，所述拉绒层分为长绒区域 31 和短绒区域 32，所述的长绒区域 31 的厚度大于短绒区域 32 的厚度，所述长绒区域 31、短绒区域 32 为长短不一的月牙状。

[0016] 作为一种具体实施例，长绒区域 31 的厚度为 2-3mm，短绒区域 32 的厚度为 0.5-1mm。

[0017] 作为一种具体实施例，长绒区域 31 由涤纶亮光丝构成，所述短绒区域 32 由涤纶消光丝构成，涤纶亮光丝的光泽好，而涤纶消光丝则没有光泽，当阳光照射时，长绒区域光泽闪亮，像水波一样随光泽变化，而短绒区域则形成阴影区。

[0018] 作为一种具体实施例，外层 1 和底层 2 采用热熔技术贴合而成。

[0019] 作为一种具体实施例，外层 1 和底层 2 为罗纹组织结构。

[0020] 作为一种具体实施例，该复合面料的克重在 200-230g/cm^2。

[0021] 综上所述，本实用新型的一种具有突出水波纹效果的复合绒面料，面料底层和拉绒层纬编为一体，绒毛不易脱落；短绒区域绒毛短、面料薄，透气性和透光性更好；长绒区域绒毛厚、光泽亮，面料立体感强，长绒区域由涤纶亮光丝构成，所述短绒区域由涤纶消光丝构成，涤纶亮光丝的光泽好，而涤纶消光丝则没有光泽，当阳光照射时，长绒区域光泽闪亮，像水波一样随光泽变化，而短绒区域则形成阴影区，呈现突出水波纹效果，美观大方。整个面料光滑柔软，无需染整或印染就可形成水波纹效果，提高了工作效率，节省了面料成本。所以，本发明有效克服了现有技术中的种种缺点而具高度产业利用价值。

[0022] 上述实施例仅例示性说明本实用新型的原理及其功效，而非用于限制本实用新型。任何熟悉此技术的人士皆可在不违背本实用新型的精神及范畴下，对上述实施例进行修饰或改变。因此，举凡所属技术领域中具有通常知识者在未脱离本实用新型所揭示的精神与技术思想下所完成的一切等效修饰或改变，仍应由本实用新型的权利要求所涵盖。

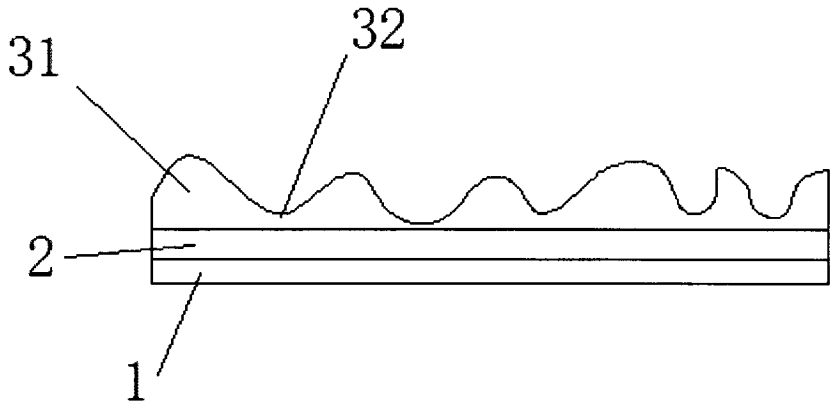


图 1