(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106217984 A
(43)申请公布日 2016.12.14

(21)申请号 201610553852.2

(22)申请日 2016.07.15

(71)申请人 江阴市春蓝纺织有限公司
地址 214423 江苏省无锡市江阴市周庄镇澄杨路1017号

(72)发明人 赵平宝

(51)Int.Cl.
B32B 3/30(2006.01)
B32B 5/02(2006.01)
B32B 5/26(2006.01)
D03D 11/00(2006.01)

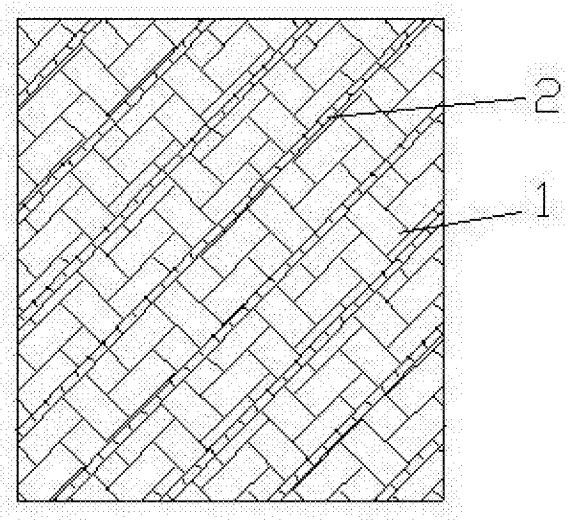
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物

(57)摘要

本发明涉及一种尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物。包括织物本体(1),织物本体外表面设有若干凸起(2),凸起(2)呈条状,凸起(2)成45度角倾斜,并平行排列。所述织物本体背面设置有衬里层,所述衬里层由经线和纬纱编织而成,纬纱分为三层,从上往下依次为第一层、第二层和第三层,第二层第一根纬纱在第一层第一根与第二根纬纱中点所在的纵向平面内,第三层第一根纬纱与第一层第一根纬纱在一个纵向平面内。尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物的凸起条纹形成的凹凸结构,增强了尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物的立体感和手感。本发明尺寸稳定、黏着力及摩擦力强。



CN 106217984 A

1.一种尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物，包括织物本体(1)，其特征在于：所述织物本体(1)的外表面设有若干凸起(2)，所述凸起(2)呈条状，所述凸起(2)与织物本体(1)连接为一整体，所述凸起(2)成45度角倾斜，并平行排列；所述织物本体背面设置有衬里层，所述衬里层由由经线和纬纱编织而成，纬纱分为三层，从上往下依次为第一层、第二层和第三层，第二层第一根纬纱在第一层第一根与第二根纬纱中点所在的纵向平面内，第三层第一根纬纱与第一层第一根纬纱在一个纵向平面内，经线分为第一经线和第二经线，第一经线整体走线方向向右，纵向走线顺序为第一层、第二层、第三层、第二层、第一层依次循环且与纬纱相交处顺时针绕纬纱包裹一圈，第二经线与第一经线走线方式相同，起点变为第三层。

尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物

技术领域

[0001] 本发明涉及一种面料，尤其涉及一种制作高档服装的面料，属于纺织面料领域。

背景技术

[0002] 随着经济的发展，人们对生活着装的要求也越来越高，除了舒适、环保外，美观、得体也是很重要的指标。呢子是一种毛织品，其挺括、厚实，故在秋冬市场十分走俏，但其面料一般都是平平的，没有立体感，手感也差，满足不了人们多方位的需求。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足，提供一种富有立体感、手感强的尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物。

[0004] 本发明的目的是这样实现的：一种尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物，包括织物本体，所述织物本体的外表面设有若干凸起，所述凸起呈条状，所述凸起与织物本体连接为一整体，所述凸起成45度角倾斜，并平行排列。所述织物本体背面设置有衬里层，所述衬里层由由经线和纬纱编织而成，纬纱分为三层，从上往下依次为第一层、第二层和第三层，第二层第一根纬纱在第一层第一根与第二根纬纱中点所在的纵向平面内，第三层第一根纬纱与第一层第一根纬纱在一个纵向平面内，经线分为第一经线和第二经线，第一经线整体走线方向向右，纵向走线顺序为第一层、第二层、第三层、第二层、第一层依次循环且与纬纱相交处顺时针绕纬纱包裹一圈，第二经线与第一经线走线方式相同，起点变为第三层。

[0005] 与现有技术相比，本发明的有益效果是：

尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物的凸起条纹形成的凹凸结构，增强了尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物的立体感和手感。

[0006] 本发明采用多层纬纱和双经线的设计，丰富了衬里层自身的颜色，在布本体背面设有涂层的设计，起到稳定尺寸，方便裁剪，增加衬里层纤维之间黏着力及反面摩擦力的作用。

附图说明

[0007] 图1为本发明尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物的正面的结构示意图。

[0008] 其中：

织物本体1

凸起2。

具体实施方式

[0009] 参见图1，本发明涉及一种尺寸稳定、黏着力及摩擦力强斜纹织物，包括织物本体1，所述织物本体1的外表面设有若干凸起2。所述凸起2呈条状，所述凸起2与织物本体1连接为一整体，并形成凹凸结构。所述凸起2成45度角倾斜，并平行排列。

[0010] 所述织物本体背面设置有衬里层，所述衬里层由由经线和纬纱编织而成，纬纱分为三层，从上往下依次为第一层、第二层和第三层，第二层第一根纬纱在第一层第一根与第二根纬纱中点所在的纵向平面内，第三层第一根纬纱与第一层第一根纬纱在一个纵向平面内，经线分为第一经线和第二经线，第一经线整体走线方向向右，纵向走线顺序为第一层、第二层、第三层、第二层、第一层依次循环且与纬纱相交处顺时针绕纬纱包裹一圈，第二经线与第一经线走线方式相同，起点变为第三层。

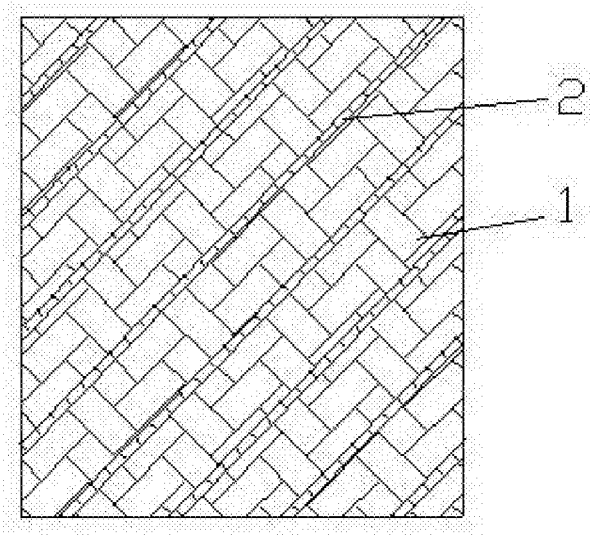


图1