



(19) KG (11) 1196 (13) C1 (46) 31.10.2009

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПАТЕНТНАЯ СЛУЖБА
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

(51) D04H 1/20 (2009.01)

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

к патенту Кыргызской Республики под ответственность заявителя (владельца)

(19) KG (11) 1196 (13) C1 (46) 31.10.2009

(21) 20070113.1

(22) 09.08.2007

(46) 31.10.2009, Бюл. №10

(76) Асангулова А.Б. (KG)

(56) Патент RU №2051233, кл. D04H 1/20, 1995

(54) Способ нанесения цветных войлочных узоров

(57) Изобретение относится к текстильной промышленности, в частности нанесению цветных войлочных узоров на ткани. Задачей данного изобретения является разработка способа нанесения цветных войлочных узоров на натуральные текстильные ткани, которые обладают сочетанием достаточной прочности, устойчивости к деформациям, высокой мягкости, драпируемости, пригодного для изготовления аксессуаров, одежды, предметов интерьера. Поставленная задача решается в способе нанесения цветных войлочных узоров, включающем операции нанесения на основу узора, последующие предварительное и окончательное свойлачивание, где в качестве основы используют натуральные текстильные ткани, а получение узора происходит путем наложения цветных участков шерсти и последующего ручного свойлачивания.

(21) 20070113.1

(22) 09.08.2007

(46) 31.10.2009, Bull. №10

(76) Asangulova A.B. (KG)

(56) Patent RU №2051233, cl. D04H 1/20, 1995

(54) Method of colored felt patterns application

(57) Invention concerns the textile industry, in particular the application of colored felt patterns on a fabric. Problem of the present invention is working out of method of colored felt patterns drawing on natural textile fabrics, which have a combination of sufficient fastness, stability to deformations, high softness, drapery property, suitability for making accessories, clothes, interior subjects from it. The assigned task decides by the method of colored felt patterns application, including drawing operations at the pattern contour and the subsequent preliminary and conclusive felting, where the natural textile fabrics are used as a basis and reception of pattern occurs by application of colored wool pieces and the subsequent manual felting.

Изобретение относится к текстильной промышленности, в частности нанесению цветных войлочных узоров на ткани.

Известен способ изготовления рисунчатых цветных войлоков, при котором на волокнистую основу, наносят цветные участки шерсти и далее подвергают свойлачиванию на машине (А.с. SU №327277, кл. B04H 1/20, 1972).

Также известен способ изготовления рисунчатых цветных войлоков, включающий операцию нанесения на ватную волокнистую основу цветных участков шерсти по заданному рисунку. На каждом цветном участке шерсть разных оттенков и контрастных тонов выкладывают слоями. Проводится операция предварительного свойлачивания, после чего уплотненные слои выложенной шерсти выстригают по контуру и глубине до формирования четкого изображения заданного рисунка с необходимым оттенком, проводится операция окончательного свойлачивания (Патент RU №2051233, кл. D04H 1/20, 1995).

Недостатками данных способов является грубая фактура полученного изделия с малой драпируемостью, массивностью из-за использования нетканых материалов в качестве основы.

Задачей изобретения является создание цветных войлочных узоров на основе натуральных текстильных тканей, обладающих сочетанием достаточной прочности, устойчивости к деформациям, мягкости, драпируемости пригодных для изготовления аксессуаров, одежды, предметов интерьера.

Поставленная задача решается в способе нанесения цветных войлочных узоров, включающем операции нанесения на основу узора, последующие предварительное и окончательное свойлачивание, где в качестве основы используют натуральные текстильные ткани, а получение узора происходит путем наложения цветных участков шерсти и последующего ручного свойлачивания.

Предложенный способ осуществляют следующим образом: на основу из текстильной ткани, в частности используют натуральные шелковые, хлопчатобумажные или шерстяные ткани, накладывают предварительно подготовленные, слегка свойлаченные вырезанные цветные участки шерсти по цветовой гамме или по заданному эскизу. После чего изделие подвергают окончательному ручному свойлачиванию. Готовое изделие полоскают в слабом уксусном растворе, для придания устойчивости цветовой гамме участков шерсти.

Готовое изделие высушивают и проводят окончательную термообработку (паровым утюгом) для придания изделию формы.

На натуральную шелковую ткань наложили слегка свойлаченные и вырезанные цветные участки шерсти по заданному эскизу. Далее изделие подвергли ручному свойлачиванию и для закрепления устойчивости прополоскали его в слабоуксусном растворе. Полученный шарф высушили и прогладили паровым утюгом.

Формула изобретения

Способ нанесения цветных войлочных узоров, включающий операции нанесения на основу узора, последующие предварительное и окончательное свойлачивание, отличающийся тем, что в качестве основы используют натуральные текстильные ткани, получение узора происходит путем наложения цветных участков шерсти и последующего ручного свойлачивания.

Составитель описания
Ответственный за выпуск

Усубакунова З.К.
Чекиров А.Ч.