

Title (en)

Cover, in particular down or feather cover

Title (de)

Zudecke, insbesondere Daunen- oder Federdecke

Title (fr)

Couverture, notamment couverture de plumes ou à duvet

Publication

EP 2286695 A1 20110223 (DE)

Application

EP 09168419 A 20090821

Priority

EP 09168419 A 20090821

Abstract (en)

The cover (1) has two plates (10, 11) connected through a cross seam (13) and a longitudinal seam (14) to form a cavity (17), where the plates are made of flexible material e.g. cotton, silk and cellulose fiber. The cross and longitudinal seams are extended in cross and longitudinal directions (x, y). The cavity is divided into two chambers (18, 22) through the cross and longitudinal seams. The chambers are filled with filling material (12) e.g. down feather and/or spring, and a filling material (23) i.e. air, respectively, where one of the chambers is limited through the cross seam.

Abstract (de)

Um eine verbesserte Anschmiegsamkeit einer Zudecke bei gleichzeitigem Wärme- und Feuchtigkeitsabtransport zu schaffen, weist die Zudecke, insbesondere Daunen- oder Federdecke (1), eine erste Platte (10) aus einem biegsamen Material, eine zweite Platte (11) aus einem biegsamen Material, einen ersten Füllstoff (12), einen zweiten Füllstoff (23), wenigstens eine Quernaht (13), die sich in einer Querrichtung (x) erstreckt, und wenigstens eine Längsnaht (14), die sich in einer Längsrichtung (y) erstreckt, auf. Die erste Platte (10) und die zweite Platte (11) sind durch die Quernaht (13) und die Längsnaht (14) unter Bildung eines Hohlraums (17) miteinander verbunden. Der Hohlraum (17) ist durch die Quernaht (13) und die Längsnaht (14) in eine Vielzahl an ersten Kammern (18) und zweiten Kammern (22) unterteilt. Die erste Kammer (18) ist mit dem ersten Füllstoff (12) und die zweite Kammer (22) ist mit dem zweiten Füllstoff (23) gefüllt. Die zweite Kammer (22) wird durch die zweite Quernaht (13) begrenzt.

IPC 8 full level

A47G 9/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 9/0207 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1499221 B1 20050727 - SANDERS GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XD] EP 1499221 B1 20050727 - SANDERS GMBH [DE]
- [A] EP 0059881 A1 19820915 - NORDISK FJER SENGE OG BOLIGUDS [DK]
- [A] DE 7208371 U 19721102
- [A] CH 478552 A 19690930 - OLIVARY EMILE [CH]
- [A] US 5987669 A 19991123 - LEGGETT GARY RICHARD [US], et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2286695 A1 20110223; EP 2286695 B1 20111228; AT E538697 T1 20120115

DOCDB simple family (application)

EP 09168419 A 20090821; AT 09168419 T 20090821