



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 057 632**

⑫ Número de solicitud: U 200401177

⑮ Int. Cl.⁷: **A47C 21/06**

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **17.05.2004**

⑰ Solicitante/s: **COLCHÓN COMODÓN, S.L.**
Carretera de Caravaca, Km.28,7
30170 Mula, Murcia, ES

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.09.2004**

⑱ Inventor/es: **Aguilar Ayala, Luis**

⑳ Agente: **Marco Sastre, Francisco Gaspar**

㉔ Título: **Base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex.**

ES 1 057 632 U

DESCRIPCIÓN

Base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex.

Objeto de la invención

La presente memoria descriptiva se refiere a una solicitud de un Modelo de Utilidad correspondiente a una base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex, cuya finalidad estriba en configurarse como una base tapizada que presenta sobre su superficie y con objeto de obtener una ventilación idónea de los colchones de muelles y, especialmente, de los colchones de látex, una pluralidad de perforaciones determinadas por cuerpos anulares, que generan una estructura de fijación de la tela constitutiva del tapizado sobre el tablero de aglomerado formando aberturas a través de las cuales se realiza la ventilación de los colchones depositados sobre su superficie.

Campo de la invención

Esta invención tiene su aplicación dentro de la industria dedicada a la fabricación de bases para colchones.

Antecedentes de la invención

El solicitante desconoce la existencia en la actualidad de una invención que esté dotada de las características que se describen en la presente memoria.

Descripción de la invención

La base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex que la invención propone, se configura por sí misma como una evidente novedad que permite la ventilación directa de los colchones de muelles o de látex situados sobre su superficie.

De forma más concreta, la base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex objeto de la invención está constituida a partir de una base fabricada en madera aglomerada, que presenta dimensiones adecuadas para soportar directamente sobre la misma el colchón de muelles o de látex, incorporando patas de soporte situadas verticalmente en número adecuado con objeto de conseguir el soporte del cuerpo del canapé, pudiendo estar dotado el mismo de un número apropiado de patas acorde con el peso de los usuarios.

Sobre la estructura formada por el cuerpo situado horizontalmente, fabricado en madera aglomerada y revestido del pertinente tejido, se ha previsto la incorporación de una pluralidad de perforaciones alineadas longitudinalmente, cuyas perforaciones están revestidas por un elemento anular, fabricado en material plástico o metálico, que generan la unión del ele-

mento de revestimiento o tapizado, fabricado en diferentes tejidos, y consiguiendo que estos elementos anulares mediante prensado generen su incrustación en el tejido y el aglomerado presentando una perforación central, consiguiendo que el colchón situado sobre su superficie esté ventilado y no se produzca en el mismo ningún tipo de humedad.

En resumen, la invención está formada por la base de material de madera aglomerada con la colaboración de elementos férricos laminados en frío recubiertos del tapizado citado anteriormente sobre el que se sitúan las arandelas de chapa o cualquier otro material apropiado que consiguen la configuración de perforaciones para la ventilación del colchón.

La invención incorpora en la cara inferior un número adecuado de patas de cualquier material que actúan como elementos de soporte, preferentemente en material resistente, tal y como puede ser hierro.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, una hoja de planos en la cual con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura número 1.- Muestra una vista en perspectiva del objeto de la invención correspondiente a una base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex.

Realización preferente de la invención

A la vista de la figura número 1 y única, puede observarse como la base (1) de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex está constituida a partir de un cuerpo constitutivo de un tablero de material aglomerado, tal y como puede ser madera o similar, que presenta un revestimiento textil (2) o tapizado y de cuya cara inferior se dimanan pronunciaciones (3) a manera de patas en número apropiado, incorporando perforaciones (4) dimanadas de elementos anulares (5) que se fijan en las perforaciones (4) fijando el revestimiento (2) con el tablero interno.

Consecuentemente, el colchón de muelles o de látex situado sobre la superficie superior de la base (1) recibirá la ventilación del entorno a través de las perforaciones (4), quedando fijadas las piezas constitutivas del revestimiento con el tablero, a tenor de la pertinente utilización de una operación de prensado que genera la incrustación en el tejido y el aglomerado.

REIVINDICACIONES

1. Base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex, **caracterizado** por estar constituido a partir de un tablero fabricado en material de madera aglomerado revestido por un tejido o similar (2), adoptando una configuración plantar rectangular y presentando sobre su estructura y emergentes de la parte inferior de patas (3) en número apropiado, existiendo sobre la superficie de la base (1) y fijando el

revestimiento o tejido (2) con el tablero aglomerado elementos anulares (4) que incorporan en su zona central perforaciones (5).

5 2. Base de soporte para colchones, preferentemente fabricados en látex, según la primera reivindicación, **caracterizado** porque los elementos anulares (5) unen el revestimiento (2) con el cuerpo central o base fabricado en aglomerado, pudiendo estar estos elementos (5), de configuración anular, fabricados en material plástico, metálico o similar.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

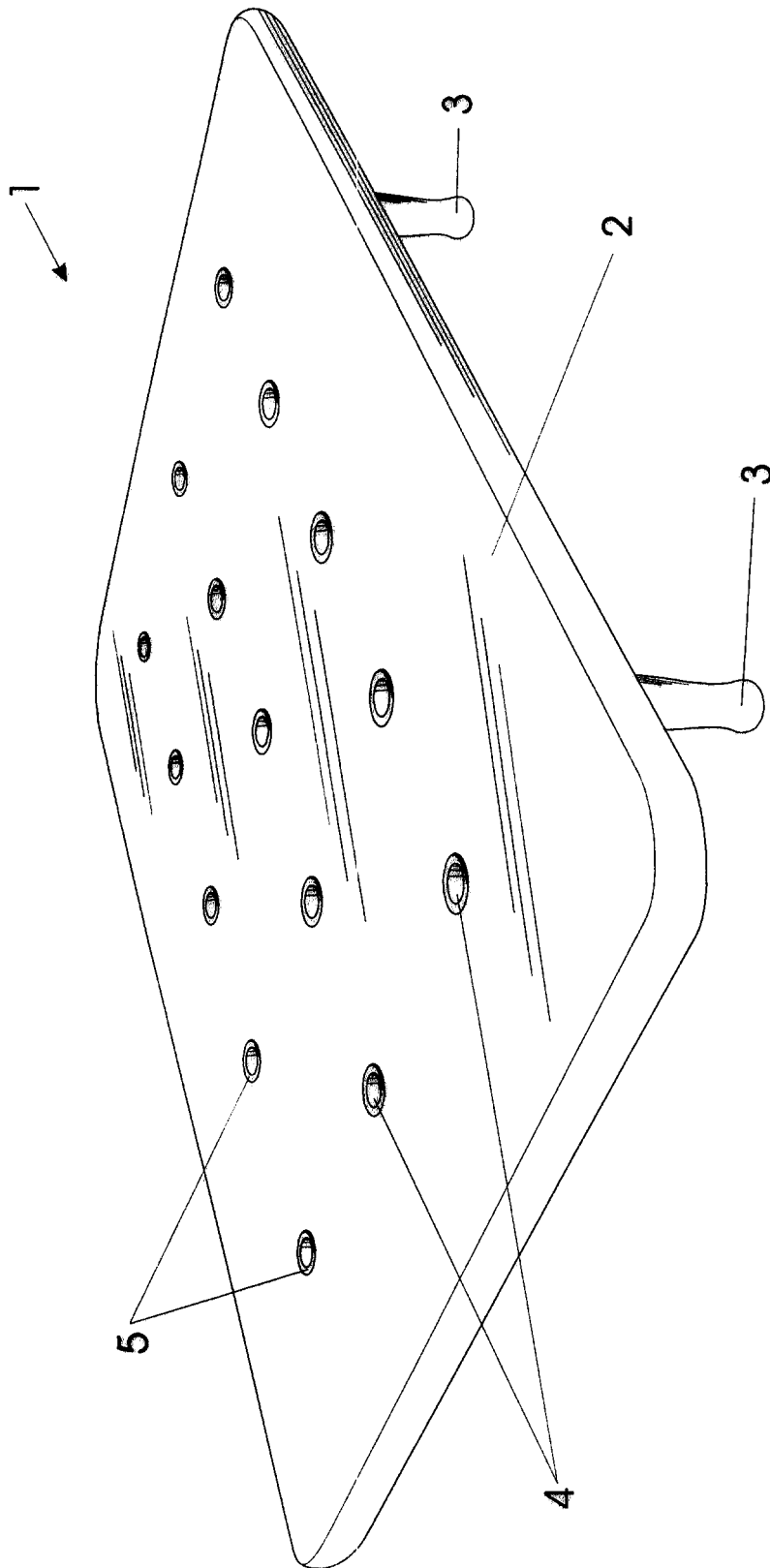


FIG. 1