

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 151 813**

21 Número de solicitud: 201500837

51 Int. Cl.:

A43B 3/12 (2006.01)

A43B 9/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

14.12.2015

43 Fecha de publicación de la solicitud:

01.03.2016

71 Solicitantes:

**GUSNIGHT S.L. (100.0%)
Avenida Mártires Maristas, 18
28035 Madrid ES**

72 Inventor/es:

ZUNZUNEGUI GOMEZ GIL, Pedro

74 Agente/Representante:

DE ZUNZUNEGUI VALERO DE BERNABE, Javier

54 Título: **Plataforma de calzado customizada**

ES 1 151 813 U

DESCRIPCIÓN

Plataforma de calzado customizada

5 Objeto de la invención

La presente invención, tal como expresa el enunciado de la presente memoria, se refiere a una mejora de calzado, lo cual presenta una serie de ventajas y características como la de ofrecer distintos diseños de sandalia partiendo de una
10 misma base.

Antecedentes de la invención

Debido al continuo cambio en los estilos, formas y colores de calzado, se trata de una
15 plataforma con un sistema de enganches para customizar calzado según la ocasión.

Descripción de la invención

La plataforma de calzado consiste en una plataforma fabricada en etilvinilacetato para
20 customizar el calzado y compuesta por tres piezas adheridas entre sí tales como suela, plataforma y plantilla. Cada pieza presenta una densidad y dureza distintas.

El material utilizado es etilvinilacetato (conocido también como EVA foam, foamy, foami, espumoso o goma EVA) de distintas durezas, es un polímero termoplástico
25 conformado por unidades repetitivas de etileno y acetato de vinilo. Se le llama EVA por las siglas de su nombre en inglés, ethylene vinyl acetate. También es conocido por su nombre más genérico en inglés, foamy (literalmente «espumoso»), que es el nombre utilizado en más de treinta países.

30 En la unión entre plataforma y plantilla existe un mecanismo acordonado que se hilvana en la platilla quedando al descubierto el cordón cosido por la parte superior de la misma.

El cosido tiene una holgura de no más de 4 milímetros, suficientes para permitir el
35 mecanismo de enhebrado con cintas textiles que sujetarán el pie a la plataforma.

La customización viene dada tanto por la variedad de diseños de cintas textiles como por las diferentes opciones de cruce de las cintas cuyos cierres pueden ser mediante sistema de clip, atado, velcro o enganches.

5

Descripción de los dibujos

Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, un plano en el que con carácter ilustrativo y no limitativo se ha representado lo siguiente:

Figura 1.- Muestra una vista lateral de la plataforma, apreciándose en ella las tres piezas adheridas entre sí como suela (1), plataforma (2) y plantilla (3)

15 Figura 2.- Muestra una vista superior de la plataforma apreciándose en ella la plantilla (3) y el mecanismo de acordonado (4) a la plantilla (3)

Figura 3.- Muestra otra vista de la plataforma apreciándose el mecanismo de acordonado (4) en la plantilla (3)

Figura 4.- Muestra la colocación de cada pieza (suela (1), plataforma (2) y plantilla (3)) así como la forma de acordonado (4) a la plantilla.

20 Figura 5.- Muestra otra perspectiva de la plataforma (1), (2) y (3) así como el mecanismo de acordonado (4) en la plantilla (3)

Figura 6 – Muestra otra perspectiva de la plataforma (1), (2) y (3) así como el enhebrado de las cintas textiles (5) con que se sujeta el pie al mecanismo de acordonado de la plantilla (4)

25

Realización preferente de la invención

A la vista de las mencionadas figuras, el dispositivo que constituye el objeto de la invención son aplicables a las plataformas fabricadas en etilvinilacetato (EVA) y que está compuesto por tres piezas adheridas entre sí tales como suela, plataforma y plantilla, cada pieza presenta una densidad y dureza distintas.

En la unión entre plataforma y plantilla existe un mecanismo acordonado que se hilvana en la plantilla quedando al descubierto el cordón cosido por la parte superior

35

de la misma.

El cosido tiene una holgura de no más de 4 milímetros, suficientes para permitir el mecanismo de enhebrado con cintas textiles que sujetaran el pe a la plataforma.

5

REIVINDICACIONES

- 5 1ª **Plataforma de calzado customizada** caracterizada por estar formada por tres elementos, suela (1), plataforma (2) y plantilla (3) fabricadas en etilvinilacetato (EVA) cada una con una densidad y dureza distinta y unidas entre sí, en dicha plantilla (3) existe un mecanismo de varios agujeros donde se introduce un cordón dejando una holgura de no más de 4 milímetros (4) que permite el enhebrado de cintas textiles (5) para su sujeción al pie.

Figura 1

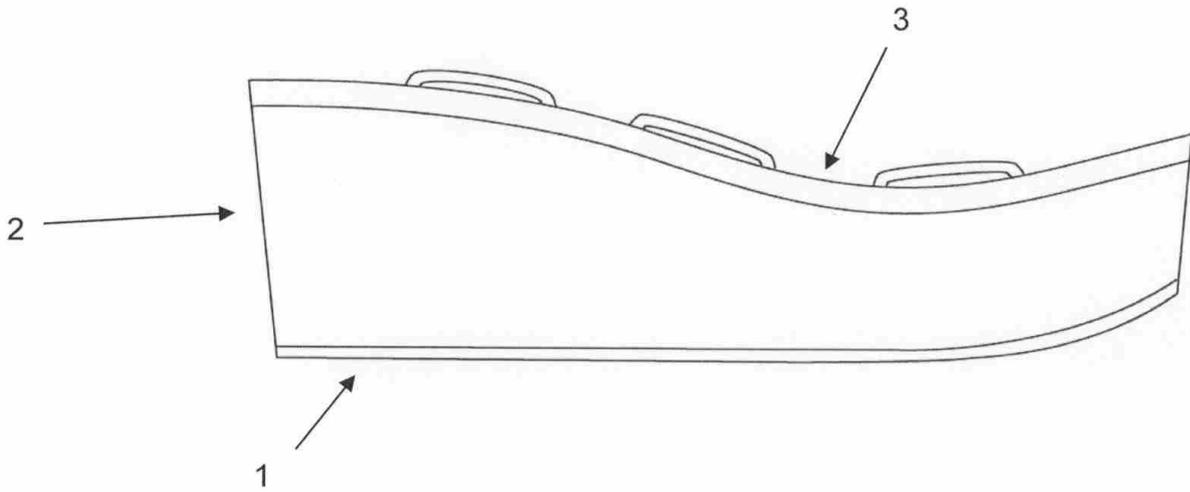


Figura 2

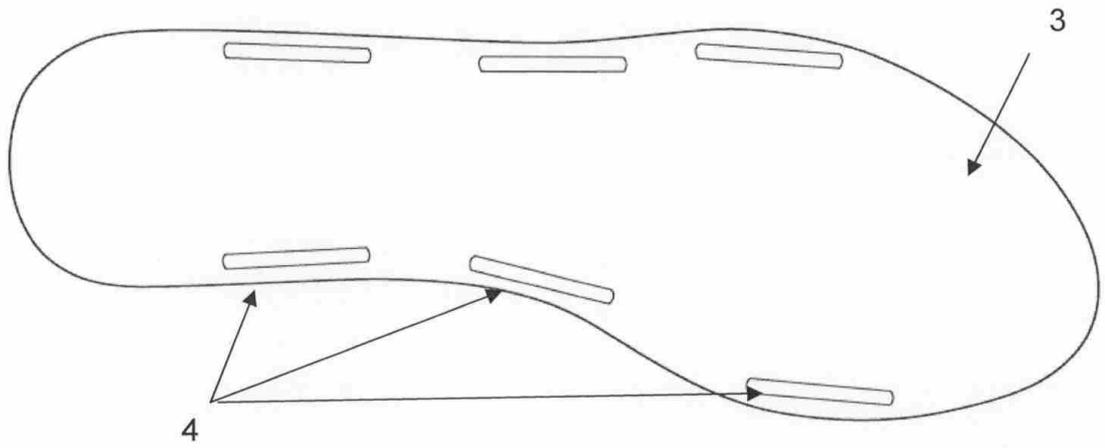


Figura 3

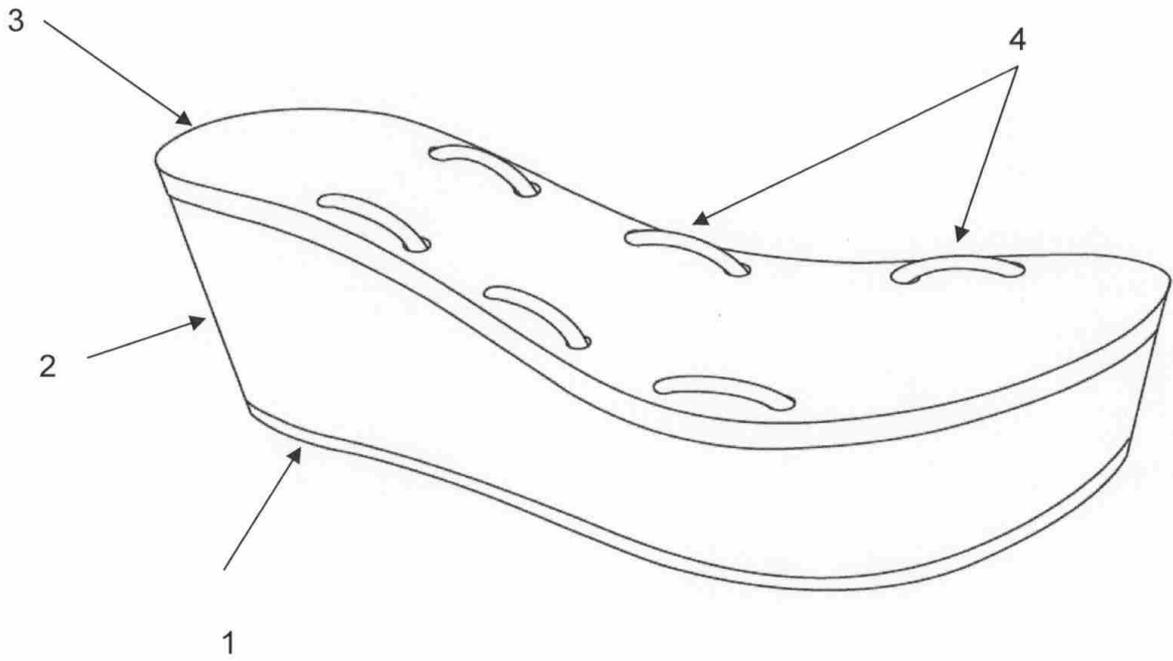


Figura 4

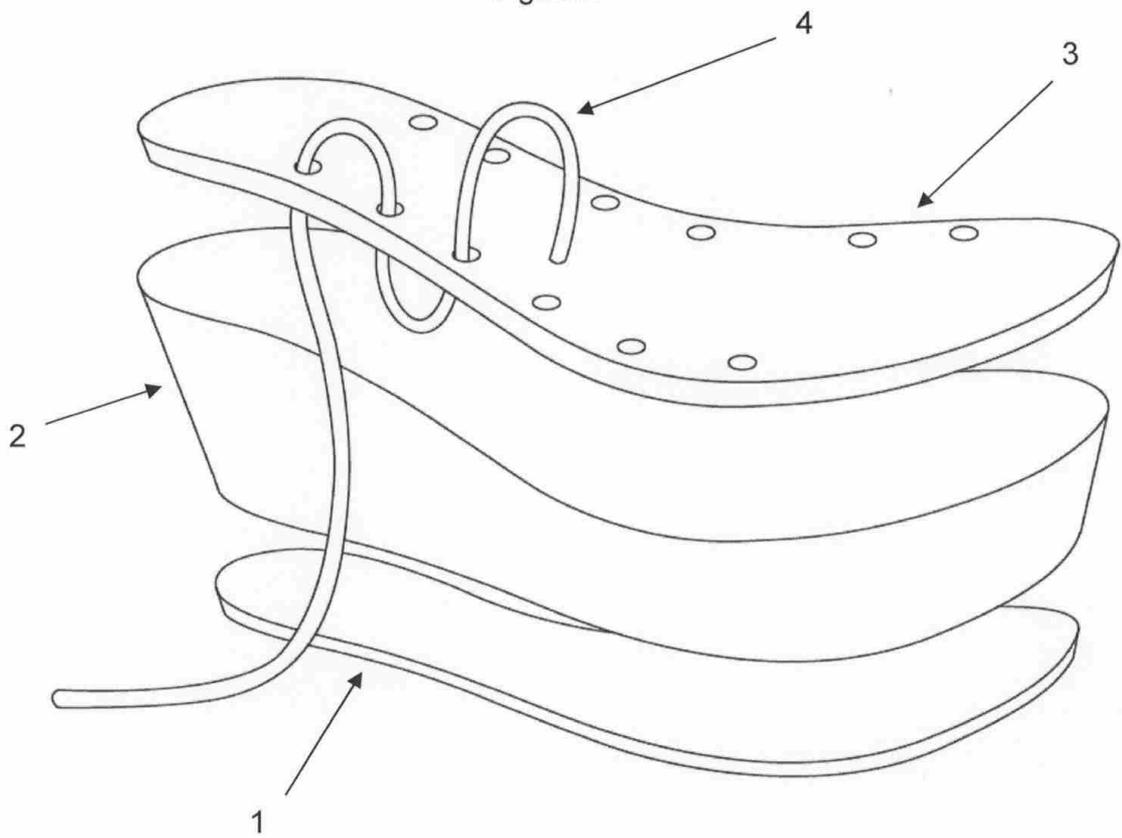


Figura 5

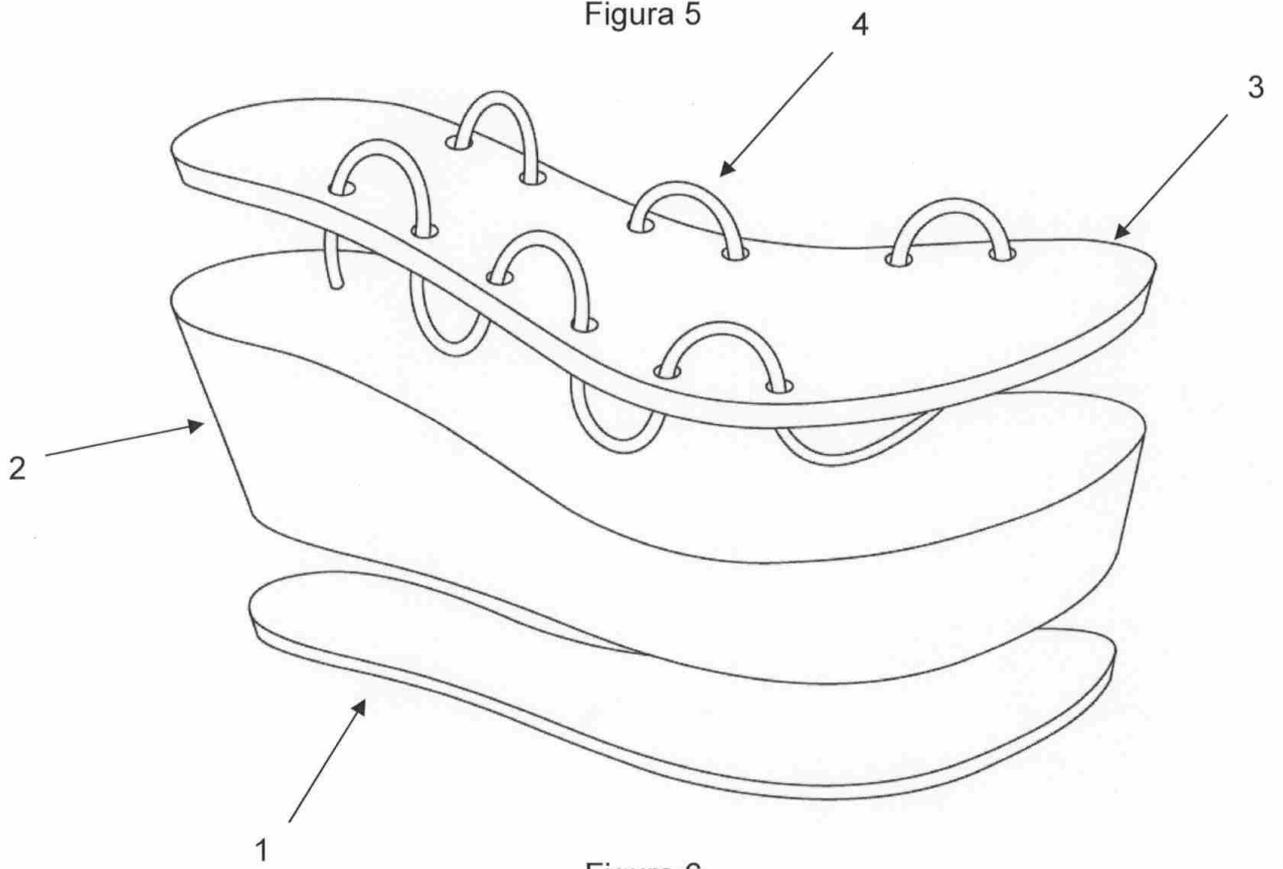


Figura 6

