



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



① Número de publicación: **1 052 047**

② Número de solicitud: U 200201219

⑤ Int. Cl.<sup>7</sup>: A43B 17/00

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **14.05.2002**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.11.2002**

⑦ Solicitante/s:

**PALC CHEMICAL ESPAÑOLA, S.L.**  
**Av. Reyes Católicos, s/n P.I. Los Pinos.**  
**30565 Las Torres de Cotillas, Murcia, ES**

⑧ Inventor/es: **Cutillas Gregorio, Francisco**

⑩ Agente: **Isern Cuyás, María Luisa**

⑮ Título: **Plantilla ecológica para calzado.**

ES 1 052 047 U

## DESCRIPCION

Plantilla ecológica para calzado.

### Objeto de la invención

La presente solicitud de Modelo de Utilidad tiene por objeto una plantilla ecológica para calzado, que aporta a la función a que se destina, varias ventajas que se consignarán más adelante, aparte de otras inherentes a su organización y constitución.

### Antecedentes de la invención

En la actualidad, las plantillas para calzado comprenden, en mayor o menor medida, productos que son causa frecuente de problemas dermatológicos.

### Descripción de la invención

La plantilla ecológica para calzado, objeto del presente registro, se halla constituida íntegramente con productos naturales, evitando problemas dermatológicos.

Dicha plantilla, incorpora una lámina de tejido de algodón 100 % entre la primera lámina de cuero (badana o pecari) y la capa de corcho, a fin de suministrar una mayor consistencia y comodidad.

Asimismo, adherida a la capa de corcho y formando la capa superior de la plantilla, se encuentra una redecilla formada por hilos de yute 100 %, que garantizan una mayor duración de la plantilla, ya que impiden que el corcho se desgrane con el uso.

Para complementar la descripción que segui-

damente se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de sus características, se acompaña a la presente descripción, de un juego de planos en cuyas figuras, de forma ilustrativa y no limitativa, se representan los detalles más significativos de la invención.

### Breve descripción de las figuras

Figura 1. Muestra una perspectiva en despiece de una realización práctica de la invención.

### Descripción de un ejemplo de realización de la invención

A la vista de la comentada figura y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede observar en la misma un ejemplo de realización de la invención, que consiste en una plantilla ecológica para calzado, constituida íntegramente por productos naturales, de modo que incorpora una lámina de tejido de algodón 100 % (1), entre la primera lámina de cuero (2) (badana o pecari) y la capa de corcho (3), estando adherida a la capa de corcho (3), formando la capa superior de la plantilla, una redecilla (4) formada por hilos de yute 100 %.

La invención, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues, realizarse en cualquier forma y tamaño, y con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

5  
10  
15  
20  
25  
30  
35  
40  
45  
50  
55  
60  
65

**REIVINDICACIONES**

1. Plantilla ecológica para calzado, **caracterizada** esencialmente por hallarse constituida íntegramente por productos naturales, de modo que incorpora preferentemente una lámina de te-

jido de algodón 100 % (1), entre la primera lámina de cuero (2) (badana o pecari) y la capa de corcho (3), estando adherida a la capa de corcho (3), formando la capa superior de la plantilla, una redecilla (4) formada por hilos de yute 100%.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

**Fig. 1**

