



H/V.

15879

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por: "Suela antideslizante", a favor de D. Miguel Justo Ferrer Volar, residente en Bilbao (Vizcaya) Henao, 23.-

El presente modelo de utilidad se refiere a una suela antideslizante, mediante la cual se obtiene el dibujo que se desea, pero con la característica, de que lleva en el borde unas tiras en relieve, cuyos resaltes también pueden tener a su vez cualquier forma que se adapte a su disposición radial; es decir, a que cada uno de los resaltes se dirija hacia el centro de la suela o tacón desde el borde de los mismos, de modo que fabricada una suela o tacón para el tamaño mayor se la puede acoplar a los diversos modelos y formas de calzado, ya que una vez pegada al zapato o similar se la puede recortar el borde sobrante y siempre el dibujo pe-



riferico quedará similar en forma y disposición. Además, la suela de goma lleva una lona intermedia en su interior, que la sirve de refuerzo; de modo que una vez pegada al zapato y recortada, al hacer un corte a su alrededor para las puntadas, éstas, una vez cosidas, quedan incrustadas hasta dicha lona que evita que las puntadas corten la goma. De este modo el hilo del cosido queda mejor preservado ya que como en los bordes sobresalen sus dibujos estos tienen que desgastarse totalmente, y además hacer la parte plana de la suela para que el hilo pueda llegar a deteriorarse. En consecuencia la duración de los pisos obtenidos por el procedimiento que reivindicamos es muchísimo mayor que la de los corrientes.

A las ventajas apuntadas se unen otras que también tienen importancia, como son; la buena presentación del calzado visto de costado y la mejor superficie de adherencia al suelo; es decir, mayor duración, mas comodidad y mejor presentación.

Para mayor claridad y concreción de esta memoria descriptiva describiremos con referencia a las adjuntas figuras como se fabrica una suela que reivindicamos; pero sin que tal representación tenga otro alcance que el de una forma de ejecución, presentada a título de ejemplo de realización, con los fines indicados y sin carácter alguno limitativo, ya que, como hemos indicado tanto en la forma y dimensiones, como en otros detalles de presentación, pueden hacerse cuantas modificaciones se estimen pertinentes y mientras no afecten a la esencialidad reivindicada darán lugar a variantes igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

La figura representa la vista por la parte inferior de una suela establecida de acuerdo con el presente modelo. Además en ella se detallan, respectivamente a derecha e izquierda, un detalle ampliado del borde de la suela y un corte de la misma.

Con referencia a dichas figuras, y a las letras y números



que sobre ellas designan las distintas partes y elementos del pi-
so representado, su descripción es como sigue:

5 La suela completa A abarca toda la parte inferior del
zapato o similar a que se acople.

El tacón B es independiente, se superpone a la suela A y
se sujeta a ella pegado con disolución de caucho y mediante los ti-
rafondos o clavos 9.

10 Por lo que se refiere a la suela su dibujo interior 1 pue-
de ser de diferentes formas y representar las letras o dibujos de
fantasía que en cada caso se desée. Los salientes 2 del borde (que
es una de las características del modelo) tienen disposición radial,
como claramente indica la figura, y pueden adoptar las formas 3,
4 o 5, o cualesquiera otras que puedan juzgarse convenientes siem-
15 pre que respondan a la característica esencial de la disposición
indicada.

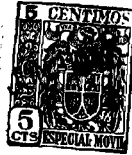
La lona 6 se dispone en el interior de la suela A al ser
construida y vulcanizada, lo que, a la vez que la dá mas consis-
tencia y solidez, sirve para que una vez cosida a la suela co-
20 rriente de material 8 del zapato las puntadas 7 no puedan rasgar
la parte de goma, sino que su recorrido quede limitado por dicha
lona.

Finalmente el tacón B lleva lleva unos dibujos 10 simi-
lares a los 1 de la suela.

25 En el detalle que en corte se presenta en la parte izquier-
da de la figura, se vé la disposición de las puntadas 7 de sujeción,
mediante la cual, aun después del desgaste de los salientes 2, pa-
ra que lleguen a rozarse dichas puntadas, es necesario aún mayor
deterioro, ya que las puntadas todavía están mas profundas.

15879

4.-



N O T A.

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones;

6 1.- Suela antideslizante, caracterizada porque mediante vulcanización se establece una suela o tacón provista de un borde periférico con resaltes radiales de cualquier forma, y de tamaño suficiente para que al recortarla, para acoplarla a diversas formas o tamaños de calzados, quede siempre el reborde con resaltes convenientes.

10 2.- Suela antideslizante según la reivindicación anterior, caracterizada porque en el interior de la suela se dispone, al ser construida y vulcanizada, una lona como intermedio, con el fin de que en el cosido de suela o tacón de goma a la ordinaria, las puntadas del cosido queden sujetas en dicha lona evitando sea rasgada
15 la parte de goma, que precisamente se realiza en un corte o hendidura practicado en la parte del referido borde con resaltes de la suela o tacón.

3.- Suela antideslizante.

20 Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta descripción de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 12 de Junio de 1947.

15879

D. Miguel Justo Ferrer Volar

HOJA UNICA.

