

10 FEB



91373

MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por:

"CALZADO CON PISO DE CUERO Y GOMA COMBINADOS"

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS para todo el territorio nacional, a nombre y favor de Don Luis Fiol Coll, de nacionalidad española, residente en Palma de Mallorca (Baleares), calle de Borguñí, núm. 6.

El presente Modelo de Utilidad, como se deduce de su enunciado, se contrae a un nuevo calzado con el piso determinado por una combinación de goma y cuero ayuntados por vulcanización.

5 Una constante práctica y una reiterada experiencia en este campo de la industria zapateril, han llevado al solicitante de este registro a la consecución de un tipo de calzado con el que, merced a la especialísima estructura de su piso, se logra evitar los resbalones sobre pavimentos mojados o húmedos, aislándose además el pie en mayor medida de la humedad ambiental, todo ello sin que 10 el calzado que nos ocupa vea mermadas sus características de flexibilidad y duración.

15 El calzado se construye realizando por separado corte y piso y previendo para la formación de este último un casco de cuero que, configurado para determinar la zona de



20

pisado propiamente dicha, presenta la totalidad de su superficie infero-extrema ocupada por una multiplicidad de resaltes o pequeñas emergencias caprichosamente distribuidas y que vienen a determinar una cara de asentamiento de gran rugosidad y extremada adherencia sobre el terreno.

25

En el interior de este casco de cuero, cuyo reborde perimetral está alzado hacia arriba formando una especie de pestaña o tabique que determina su estructura cajeadada, se vierte una capa de goma que, solidarizándose con el casco básico por vulcanizado, constituye el relleno de las cavidades originadas por los resaltes exteriores del piso, viniendo a constituir un conglomerado de extraordinaria solidez que presta una gran consistencia al conjunto, procediéndose una vez logrado el piso definitivo, a incorporarle el corte.

30

Para mejor comprensión de cuanto expuesto queda y únicamente a título de ejemplo los adjuntos gráficos, ilustran una forma de realización práctica:

35

La fig. 1ª nos muestra una sección frontal del casco-básico del piso. Observamos en ella el cuerpo cajeadado que determina el casco de cuero (1) con los resaltes o pequeñas emergencias (2) realizadas en su estructura y que sobresalen por la cara infero-externa del piso.

40

La fig. 2ª es un corte análogo del propio piso, en el que ya se advierte la capa de goma (3) vertida en el casco y que, solidarizada con el mismo mediante vulcanizado, forma como una especie de película interna, rellenando con su masa los huecos o cavidades (2) previstas en dicho casco.

45

La fig. 3ª por último, es una vista en planta del piso contemplado por su parte externa, o sea por la superficie de contacto con el pavimento, advirtiéndose la

10 FEB.



91373

50

distribución caprichosa de los resaltes (2) que emergen del piso por esta parte, dando lugar a oquedades interiores correspondientes.

55

Lo dicho constituye fiel reflejo de la invención, debiendo considerarse en su sentido más amplio, nunca en forma restrictiva, y reservándose el peticionario cuantos derechos le confiere la vigente Ley de Propiedad Industrial.

N O T A

60

Se reivindican a nombre y favor de Don Luis FICOL COLL, de nacionalidad española, los términos siguientes:

65

1ª.- Calzado con piso de cuero y goma combinados, que se caracteriza porque, construídos por separado corte y piso, se establece este último con un casco de cuero que, conformado para determinar la superficie de contacto con el pavimento, presenta su cara infero-externa totalmente ocupada por una multiplicidad de pequeños resaltes o emergencias que, dando lugar a la formación de unas oquedades correspondientes en el interior del casco, se hallan distribuídas caprichosamente, determinando una zona de asentamiento de gran rugosidad y extremada adherencia sobre el terreno.

70

75

2ª.- Calzado, según lo reivindicado en el punto anterior, que se caracteriza porque en el interior del casco de cuero, cuyo reborde perimetral se alza verticalmente para configurar una especie de tabique o pestaña que da lugar a la estructuración cajeadada del mismo, se vierte una capa de goma líquida que, solidarizándose con el casco-básico por vulcanizado, constituye el relleno de las cavidades originadas en el interior del mismo por los

10 FEB



91373

80

resaltes o emergencias exteriores del piso, así como una especie de película que recubre el repetido interior y actúa como revestimiento para aumentar la flexibilidad y consistencia del piso resultante.

3º.- CALZADO CON PISO DE CUERO Y GOMA COMBINADOS.

85

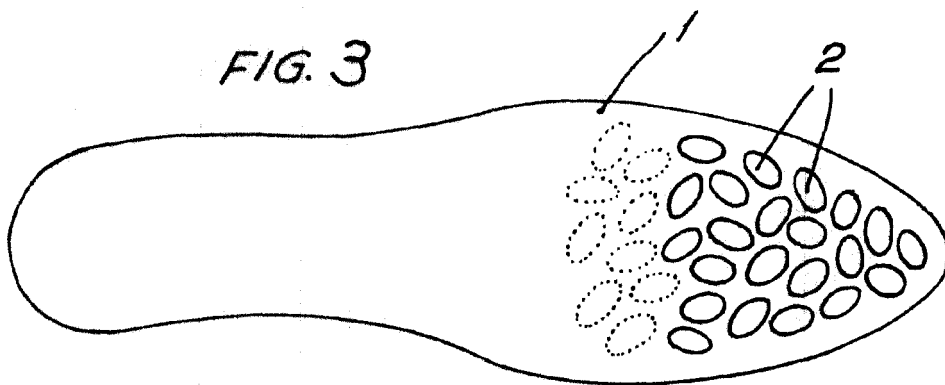
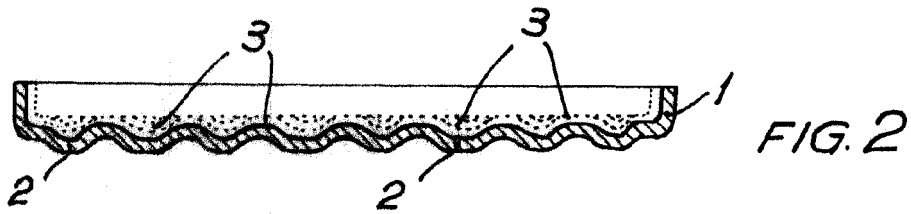
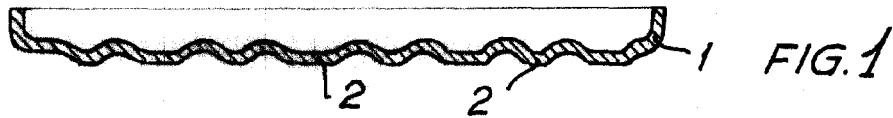
Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de CUATRO HOJAS, mecanografiadas por una sola cara, foliadas y dibujos anexos.

Madrid, 10 FEB. 1962

*Lanjugand*

91373

10



MADRID. 10 FEB. 1962

*Carlos F. J. J. J.*

ESCALA VARIABLE