

76031

76031

22



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don José Ramón BERNAD FERNANDEZ, de nacionalidad española, residente en San Sebastián, calle de Victor Pradera, n.º 21, -----

p o r

" GUANTE ANTIDESLIZANTE PERFECCIONADO "

Las indudables ventajas que para protección y aislamiento de las manos en muchos trabajos representa el empleo de los guantes de goma, por su impermeabilidad, carácter dieléctrico, flexibilidad y posibilidad de conservar el tacto necesario para la realización de la labor de que se trate, ha generalizado en gran manera su uso, pero este tipo de guante en las realizaciones que actualmente se conocen presenta el inconveniente de que los objetos resbalan fácilmente



76031

22 SEP 1941

10

te sobre su superficie, especialmente cuando están húmedos, originándose su rotura o pérdida.

15

Para evitar este inconveniente se han ideado guantes en los cuales presentan rayados las zonas que se encuentran - más en contacto con los objetos al ser manejados, siendo - éste el objeto de los Modelos de Utilidad núms. 67.483 y - 69.206, por "Un guante antideslizante" y "Guante perfeccionado para uso doméstico", respectivamente, del actual solicitante.

20

Pero la experiencia ha demostrado que si bien el rayado oblicuo y el cruzado, dado a las zonas indicadas, retenía en la mayor parte de los casos el deslizamiento de los objetos, no resultaba suficiente si la materia de los mismos era especialmente resbaladiza, como el cristal y la porcelana, por ejemplo, y tenían un volumen o peso considerables.

25

Partiendo de ello, se ha estudiado el medio de perfeccionar este tipo de guantes, dando como resultado el objeto de la presente Memoria descriptiva, en la que se hará referencia, para mayor claridad de la explicación, al dibujo adjunto, que de una de sus posibles formas de realización, dada como simple ejemplo sin caracter limitativo, en el cual se representa el guante por la palma y el dorso, permitiendo apreciar sus características.

30

35

Las zonas rayadas comprenden la palma de la mano (1), - que se prolonga sin solución de continuidad a lo largo de los cuatro dedos (2) y vuelve recubriendo el espacio correspondiente a las uñas (3); el pulgar, (4), desde su articulación y dejando libre ésta, hasta llegar a cubrir la uña, en igual forma que en los otros dedos; y, finalmente, en las proximidades del borde de la manopla en que remata el guante, se ha previsto otra zona (5) rayada, de unos dos

40

22 SEP



76031

45

centímetros de anchura, que en forma de rectángulo alargado con los lados menores sustituidos por curvas, ocupa la parte superior de la manopla, dejando una estrecha parte lisa entre ella y otro rectángulo semejante dispuesto en la parte inferior, siendo la finalidad de estos dos rectángulos el impedir que resbale el brazo que sostiene el objeto sobre el borde de una pila, vasija o mesa, con peligro de rotura de aquél al recibir un golpe por esta causa.

50

Estas zonas son sensiblemente las mismas que ocupaban las rayas de los citados Modelos de Utilidad, pero en el caso presente tienen la particularidad de que el rayado de las zonas indicadas adopta una línea quebrada en zigzas, que se destaca en relieve sobre el fondo liso del guante, de manera que, al curvarse por los movimientos de la mano y su adaptación a la configuración anatómica de ésta, forma una especie de escalonado, merced a haberse dado a la separación entre una y otra línea una distancia doble a la altura de su relieve, lo que, conjuntamente produce un efecto atenuado de ventosa, de gran eficacia para la consecución de la finalidad propuesta de impedir el resbalamiento.

55

60

65

Este rayado funcional presenta ventajas no alcanzadas en otros modelos, sin encarecimiento del producto, y constituye una evidente novedad sobre los guantes conocidos hasta la fecha.

70

Claro es que el ejemplo de realización descrito y representado podrá variar en detalles secundarios de materia, forma y dimensiones, como el ángulo que forman las líneas, la altura de su relieve y otros semejantes, sin que por ello se alteren sus características esenciales, según quedan expuestas.

76031

22 SEP 59



N O T A

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

75

1ª.- " GUANTE ANTIDESLIZANTE PERFECCIONADO ", que se caracteriza porque el rayado dado a las zonas que en los movimientos de la mano están más en contacto con los objetos, como son la palma, dedos incluso en las uñas y proximidades del borde de la manopla, está constituido por líneas en zigzag regulares y paralelas, que guardan entre sí una distancia próximamente doble a la que tiene el relieve dado a las mismas, que al curvarse el material, por su adaptación a la mano y los movimientos de ésta produce un efecto de escalonamiento y ventosa atenuada de gran eficacia antideslizante.

80

85

2ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, -----

90

p o r

" GUANTE ANTIDESLIZANTE PERFECCIONADO "

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

95

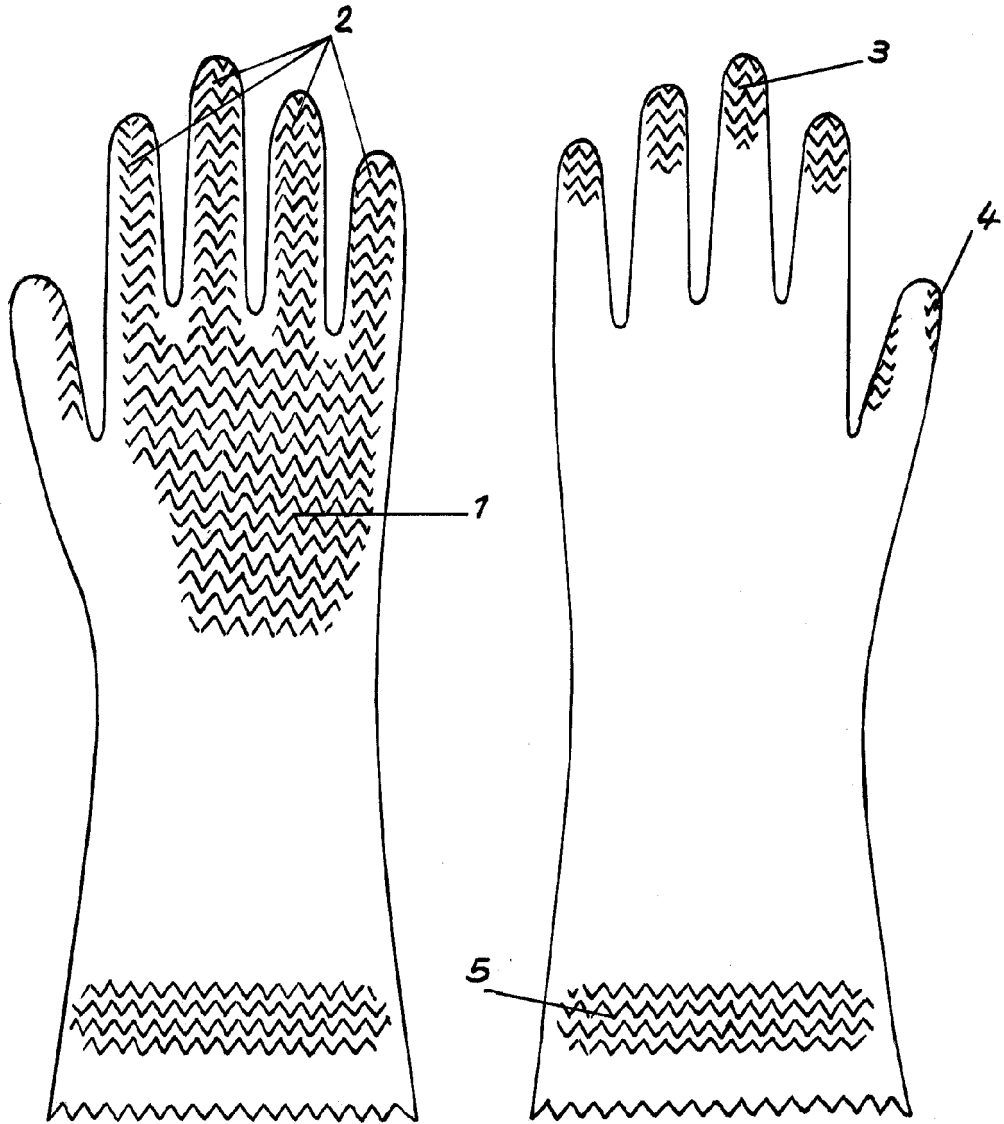
Madrid, 22 SEP. 1959

P.A.,

76031



22



ESCALA VARIABLE
MADRID, 22 SEP. 1959
P.A.