

96 103



MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años se solicita a favor de Doña Trinidad
Gesti Nin, de nacionalidad española, domiciliada en Vi-
lla Bion-Borda, Alza, San Sebastián (Guipúzcoa), y que
5 ha de recaer sobre " CABLE ELECTRICO MEJORADO "

=====

Memoria descriptiva

El registro del Modelo de Utilidad que se solicita
tiene por objeto garantizar la explotación exclusiva en
todo el territorio nacional y sus posesiones de un cable
10 eléctrico mejorado, conforme se describe a continuación y
se representa gráficamente en el adjunto dibujo, a título
de ejemplo.



El modelo de utilidad que se pretende registrar constituye una importante mejora en los cables conductores eléctricos generalmente denominados "paralelos" y "antihumedad" cuyo uso está ya tan extendido en todo el mundo.

5 El tipo conocido de estos cables conductores "paralelos" requiere, para su fijación al ser instalados, el empleo de medios auxiliares que los mantengan sujetos a las paredes o partes del local que soportan la instalación, medios que, usualmente, están fabricados de metales ferrosos como grapas o pinzas y su aplicación implica ciertas dificultades: producen, al clavarse, desconchados en el enlucido de las paredes, dañan a veces el cable, bien por descuido en la operación de clavado o por ulterior oxidación de la grapa y, en cualquier caso, ocasionan pérdida de tiempo por tratarse de una operación dificultosa y constituyen permanentemente una
10 nota perjudicial a la estética de la instalación.
15

Las mencionadas desventajas se evitan con el modelo de cable eléctrico mejorado objeto del registro que se solicita, pues hace innecesario el empleo de cualquier otro medio de fijación auxiliar ajeno a su propia constitución que comporta ya un elemento de fijación invisible e ininterrumpida.
20

Se trata, esencialmente, de un cable de conducción eléctrica del tipo denominado "paralelo" que, por una de sus caras y en toda la longitud de cada una de las partes que forman la pareja, presenta, en el mismo plano, una superficie llana la cual va revestida de una substancia adhesiva conocida en si misma y aplicada ya en usos diferentes y protegida por una tira de papel no poroso y, por tanto, fácilmente separable en el momento en que el cable se oprime con-
25



tra la pared o soporte de la instalación donde queda permanentemente fijado en todos sus puntos y sin posibilidad de que aparezcan partes aflojadas y separadas como sucede con los cables actuales fijados con grapas o pinzas.

5 Se comprenderá mejor la invención con la ayuda del adjunto dibujo que ilustra una manera de ejecución de un ejemplo no limitativo y en el cual:

- la figura I representa un corte trasversal del cable y

10 - la figura II muestra un trozo del mismo visto lateralmente y con el hilo conductor separado del elemento aislante.

15 Con 1 se designa el conductor que se halla recubierto de materia aislante 2 a la manera usual con la diferencia fundamental de que su base es plana y está revestida de una capa de substancia adhesiva 3 la cual lleva como protección temporal, hasta el momento de su empleo en la instalación, una tira de papel no poroso o de materia análoga adecuada que puede ser fácilmente separada del cable.

20 Los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos serán susceptibles de variación siempre que ésta no suponga una alteración de la esencialidad del invento.

25 Los términos en que se ha redactado esta memoria deberán ser tomados siempre en sentido amplio, no limitativo.

NOTA DE REIVINDICACIONES

30 Se reivindica como propio y nuevo en España a favor de D^a Trinidad Gestí Nin, domiciliada en San Sebas-



tián (Guipúzcoa), Villa Bion-Borda, Alza, lo especificado en las siguientes reivindicaciones:

5 PRIMERA.- Cable eléctrico mejorado, del tipo generalmente denominado "paralelo" o "antihumedad", caracterizado en que cada una de sus dos partes constitutivas, paralelas, presentan, en el mismo plano y en toda su longitud, una superficie llana revestida de una sustancia adhesiva cualquiera de las conocidas en si mismas para otros usos diferentes y destinada a adherir, permanentemente, por mera presión, el cable a la pared o
10 soporte de la instalación, estando dicha capa de sustancia adhesiva protegida por una tira de papel no poroso que se separa al ir a efectuar la instalación del cable.

SEGUNDA.- CABLE ELECTRICO MEJORADO.

15 Tal y como se deja descrito en la memoria precedente que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una de planos.

Madrid, 12 de Noviembre de 1962

20 P.A. de D^a Trinidad Gestí Nin

Victor Gil Vega

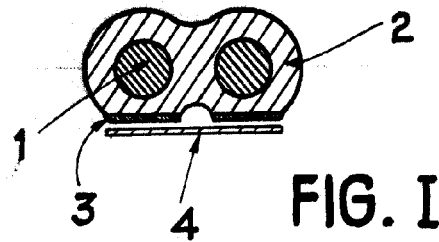


FIG. I

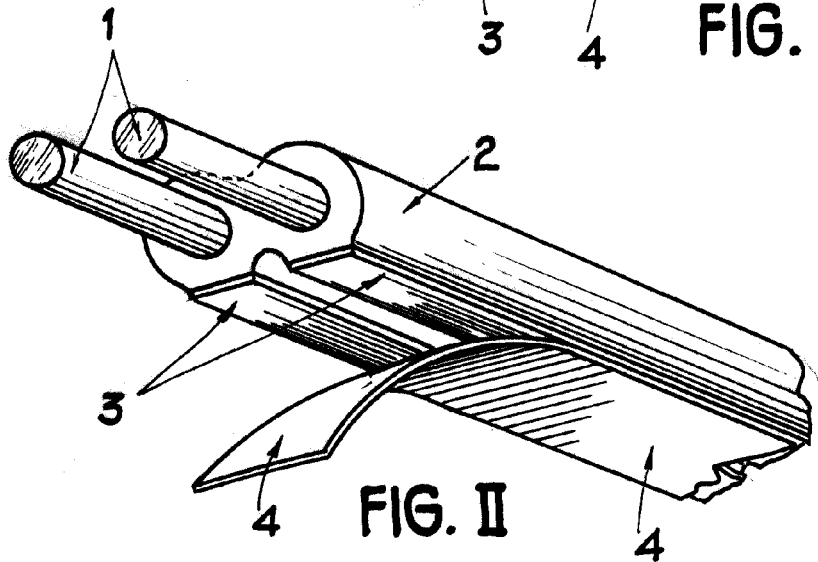


FIG. II

Madrid, 12 noviembre 1962

Escala variable