

53469

153469



M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

en España, a favor de D. Silverio FERNANDEZ GOMEZ, de nacionalidad española, residente en Barrio EL CERRO - SOMORROSTRO (Vizcaya); cuyo Modelo de Utilidad se refiere a:

"RODAPIE MEJORADO"

.o.o.o.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El modelo se refiere conforme indica su enunciado a un rodapie que ha sido perfeccionado en sus características de diseño, de organización y de montaje, cuyo rodapie está constituido fundamentalmente por dos perfiles de materiales plásticos obtenidos mediante el correspondiente proceso de extensión, lo que permite su fabricación en serie dentro de una manufactura relativamente económica.

El modelo de rodapie que se propone, presenta como más destacadas las siguientes características:

Consta de dos piezas, una de base y otra superpuesta a dicha base, que pueden ser de distinto color o tonalidad, por lo tanto se pueden conseguir distintos efectos ornamentales, con sólo cambiar la pieza superior.

Incluso la pieza intercambiable, puede tener -



distintas formas y distintas ornamentaciones e incluso dis-
tintos tamaños.

5. El encaje de una pieza sobre la otra es por -
simple presión. Para desencajar se hace con facilidad con
la ayuda de una pieza laminar o de un simple destornilla-
dor, aplicado en el lugar -6-.

10. Los huecos que quedan en el interior de estas
piezas que forman el rodapie puede ser utilizado para -
alojar cables pero ello va en el gusto y en la necesidad
de quien disponga de este tipo de rodapie.

Lo esencial son la organización para el posible
intercambio, y encaje de una pieza con otra.

15. Por otra parte tiene una importancia excepcio-
nal esta disposición por la razón siguiente: Suponiendo
que la pared -15-, se empapele o se pinte, no se tiene
cuidado alguno en la forma del remate, y después se coloca
la parte superior -2- del rodapie y la ornamentación que-
da concluída y el remate es preciso sin necesidad de re-
toque alguno.

20. Por tanto cabe destacar la gran economía que e
llo supone, sabiendo que la terminación o remate siem-
pre es un detalle enojoso, y su se quiere hacer bien es
cara: Con esta disposición se suprime todo remate de pin-
tura o empapelado y se garantiza el remate con la simple
25. colocación de la última pieza del rodapie.

30. Una vez se haya comprendido con mayor claridad
el conjunto del modelo, otros detalles y características
del mismo, se irán poniendo de manifiesto en el transcur-
so de la descripción que se da a continuación, en la que
se exponen los detalles más particulares del modelo, co-



mo asimismo, de los medios que para su puesta en práctica pueden emplearse. Estos detalles se dan a título de ejemplo, haciendo referencia a un caso posible de realización práctica, pero el Modelo, no queda limitado, exactamente, a los detalles que aquí se exponen, debiendo ser considerada, por tanto, esta descripción, desde un punto de vista ilustrativo y sin limitaciones de ninguna clase.

5.

Una idea más amplia de la invención, la proporciona la descripción siguiente, en la que se hace referencia a la lámina de dibujo ilustrativo que a esta memoria se acompaña, y en la que de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos por el invento.

10.

En estos dibujos se usan marcas de referencia semejantes, para indicar piezas, conjuntos o partes, que se corresponden en las distintas vistas presentadas, cuyas piezas, detalle y organización se definen de una manera específica en el transcurso de esta memoria y después, se concretan en las notas reivindicatorias finales.

15.

20.

En dichos dibujos:

La figura 1ª, es una sección del conjunto del rodapie, el cual se aprecia colocado en el ángulo correspondiente formado por la pared y el suelo.

25.

La figura 2ª, es una sección del rodapie cuando se inicia la extracción de la pieza superior -2-, moviendo en sentido "A" después de introducir un útil en el lugar -6-.

30.

La figura 3ª es una sección de la pieza que queda en forma permanente en la esquina, previa sujeción con los tirafondos -10-.



La figura 4ª, es un detalle de la parte superior del rodapié cuando se ha separado de la pieza base del mismo.

5. La figura 5ª, corresponde a otra forma de la pieza que se representa en la figura 4ª, pero que como puede verse puede adoptar diferentes formas ornamentales.

10. Comentando estos dibujos se hace la aclaración de que mediante el nº -1- se indica el perfil de la parte básica del rodapié cuyo diseño se aprecia claramente y que como puede verse se sujeta mediante el tirafondos o clavos -10-.

15. En -2e se indica la parte desmontable del rodapié que se encaja y sujeta gracias a las aletas elásticas -11- y -12- que tiene, siendo -3- el faldoncillo terminal que se sujeta al suelo, y -4- el hueco que queda en la esquina entre suelo y pared en el que se puede alojar el junquillo que pueda servir para tapar toda junta del suelo y después quedar cubierto perfectamente con la aleta -3-.

20. El nº -5- indica el tabique que sirve de retención de la oreja elástica -11- cuando la parte -2- se aloja en su sitio, siendo -6- el lugar que sirve para introducir una herramienta, que permita la extracción de la pieza superior -2- de la básica -1-.

25. El nº -7- corresponde al nervio de retención superior, sujetador de la aleta elástica -12-.

30. El nº -8- señala los nervios centrales que dan solidez al conjunto del tabique que constituye la pieza básica -1-, por su parte trasera o de apoyo sobre la pared -15-.



El -9- indica el hueco que queda y que puede servir de alojamiento de cables de conducción eléctrica en caso necesario. En realidad este hueco queda después de tapar el lugar de acceso a los tirafondos de fijación

5. -10-.

El nº -11- indica la aleta elástica que se encaja y retiene por el tabique -5-, siendo -12- la aleta elástica superior que queda retenida por el nervio -7-.

10. El nº -13- indica el hueco que queda y que puede ser ocupado por cables o similares. Este hueco tapa la parte terminal del empapelado, o de remate de pintura.

El nº -14- indica la parte decorativa por su forma de rodapie, siendo -15- la pared y -16- el suelo.

15. Se comprenderá fácilmente, después de observar los dibujos y la descripción precedente que la actual concepción proporciona una construcción sencilla y efectiva, susceptible de poder ser llevado a la práctica con gran facilidad, asegurando la obtención de una manufactura relativamente barata.

20. Este detalle de economía adquiere gran importancia si se considera en los términos de una producción en escala, ya que es evidente que el mercado puede absorber en cantidades muy considerables, el objeto que constituye la invención y cualquier pequeño ahorro, logrado mediante la aportación de ciertas mejoras durante su fabricación, puede adquirir elevadas proporciones.

25. Se reitera que en el objeto que constituye el actual modelo, serán susceptibles de introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que,

30.



con las variantes que se introduzcan, no se cambie, altere o modifique la esencialidad del invento descrito.

NOTA :

5. Se declara cini de bivedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes

REIVINDICACIONES :

10. 1ª.- Rodapié mejorado, que está formado por un par de perfiles uno de base que se fija por clavazón o toquilleria en el extremo inferior del paramento y otro que se adapta ajustadamente sobre el anterior por sencillo ajuste, a cuyo efecto el perfil superior cuenta con medios de retención constituidos por un par de aletas reciprocamente paralelas que se adaptan, ajustadamente y por simple presión entre dos pestañas o nervaduras opuestas previstas en el perfil de base.

20. 2ª.- Rodapié mejorado, caracterizado porque el cuerpo de base a que se refiere la reivindicación 1ª, esta constituido por un perfil continuo obtenido por extrusión a partir de materiales plásticos que presenta un tabique continuo de apoyo o adaptación a la parte inferior del paramento, con orificios distanciados para la adaptación de pasantes o clavazón que fijan el perfil sobre la pared, contando además por su plano externo, por lo menos con un par de nervios homólogos verticalmente proyectados desde dicho plano, que aumentan la resistencia mecánica del conjunto.

30. 3ª.- Rodapié mejorado, caracterizado porque el cuerpo de base a que se refieren las reivindicaciones 1ª y 2ª, en su borde superior presenta, longitudinalmente, una desviación angular creando un ala horizontal cuyo bor



- de delantero se desvía en sentido descendente creando un nervio o saliente caracterizandose además por contar, por debajo de esta disposición, con un tabiquillo horizontal, homólogo y paralelo con el ala horizontal superior, comentada, cuyo tabiquillo presenta en su borde una desviación formando un nervio orientado en sentido de elevación que se enfrenta al nervio descendente del ala superior -
5. constituyendo ambos nervios el medio de retención de las dos patillas de anclaje que posee el perfil externo.
10. 4ª.- Rodapié mejorado, caracterizado porque el perfil de base a que se refieren las notas precedentes, cuenta inferiormente con un faldón, longitudinal, que se proyecta en sentido descendente, con cierta inclinación, hasta la proximidad del piso, formando entre el paramento y el piso un rectangular receptáculo.
15. 5ª.- Rodapié mejorado, caracterizado porque el perfil exterior que se superpone a la base, cierra el recinto que esta tiene formado entre su tabique horizontal y su ala superior horizontal, estando destinado facultativamente dicho recinto, para el paso de cables de conducción eléctrica, caracterizandose dicho perfil exterior por contar, en su plano interno, con un par de apéndices a modo de patillas en cuyo extremo libre sufren una desviación hacia el exterior en ángulo agudo formando dos alas sensiblemente elásticas que ajustan en los nervios enfrentados de los planos horizontales de la pieza de base para retener el perfil exterior.
20. 6ª.- Rodapié mejorado, caracterizado porque el perfil exterior a que se refieren las notas 1ª y 5ª superiormente se prolonga en sentido vertical y sufre una des
- 25.
- 30.



viación angular rematada por un pequeño nervio descendente cuya desviación toma apoyo sobre el paramento actuando como tapajuntas del rodapié.

7ª.- "RODAPIE MEJORADO"

5. Todo ello, conforme se representa y reivindica en la presente memoria que consta de OCHO hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 15 de noviembre 1.969

E. GONZALEZ VACA
P. P.

Figura 1ª

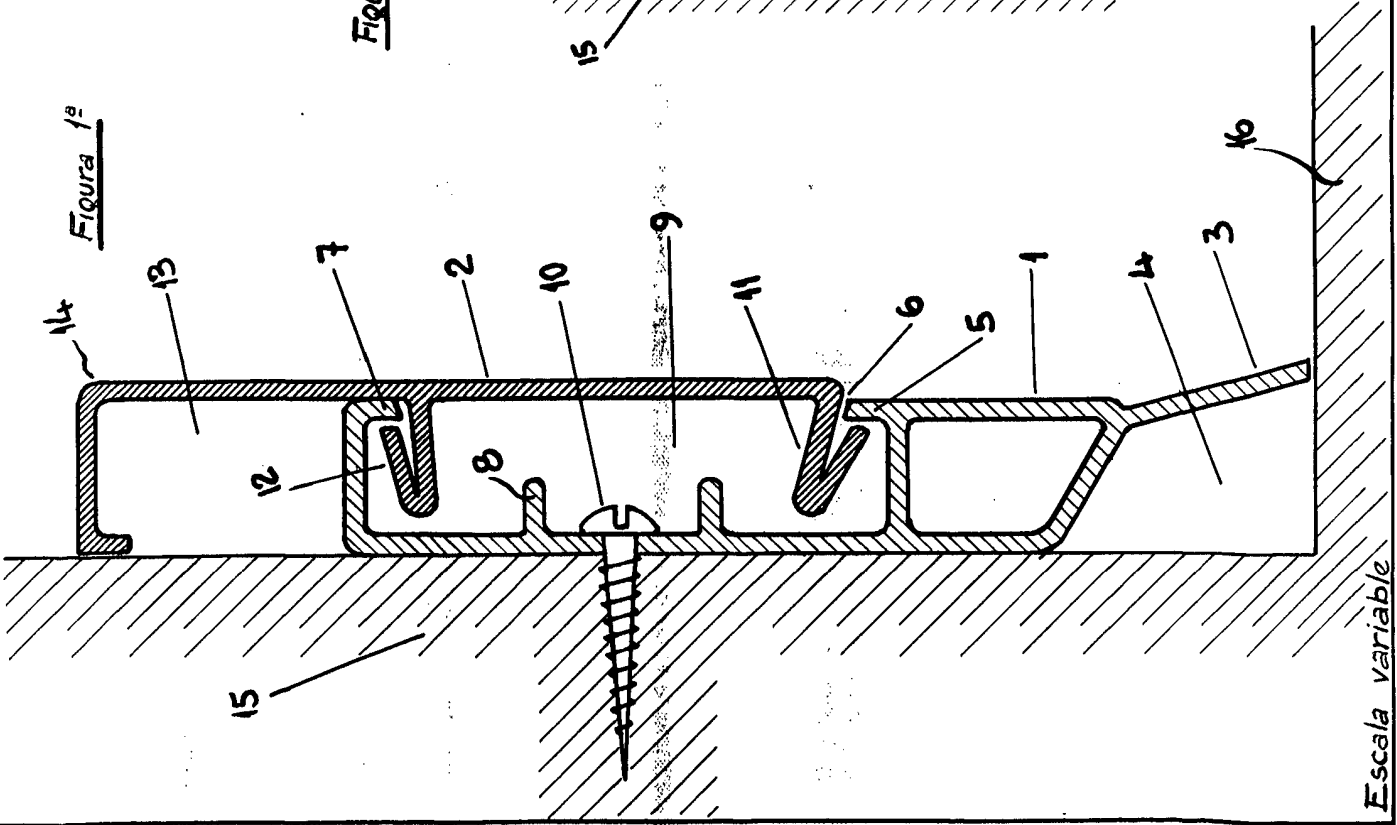


Figura 2ª

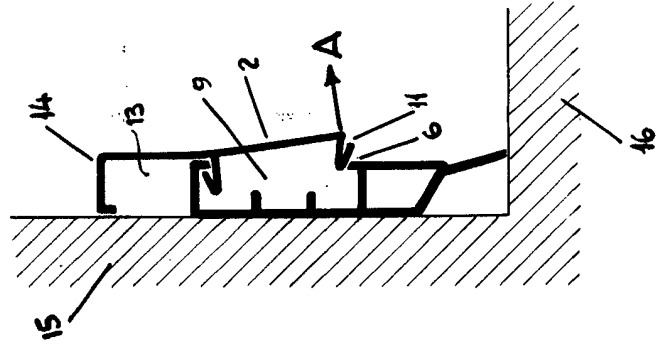


Figura 3ª

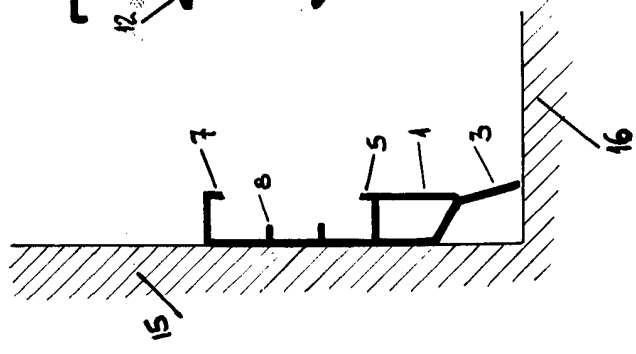


Figura 4ª

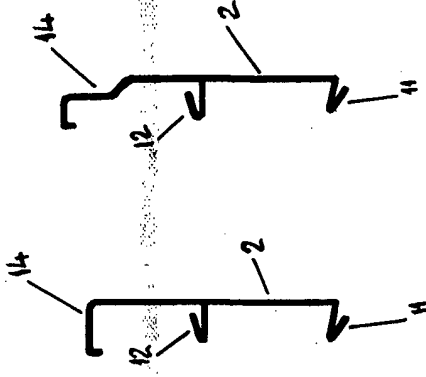
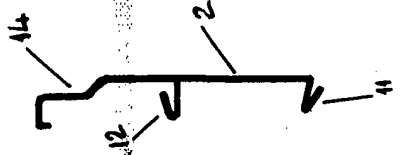


Figura 5ª



MADRID 15 NOVIEMBRE 1969

S. GONZÁLEZ VACAS
S. F.

Escala variable