

10-10-73

2-11-72

169957

15



1

memoria descriptiva

SECCION TECNICA
CLASIFICACION
EO4
SUBCLASIFICACION
b

MODELO DE UTILIDAD

=====

Que se solicita en ESPAÑA, por Veinte
Años, a favor de D. RAMON HERNANDO
MENENDEZ, de nacionalidad española,
residente en MADRID.- Calle de Ponferra-
da, nº 22, por: "RODAPIE CON NUCLEO DE
MONTAJE INCORPORADOS Y MEDIOS DE ANCLAJE"

..oOo..

10-10-73

24-11-72

169957

15



Se refiere este modelo de utilidad, conforme su enunciado indica, a un rodapie que aporta la especial y original funcionalidad de montarse o fijarse, al lugar donde se destine, por medios propios, es decir eliminando los accesorios o herrajes que son necesarios para el montaje de los actuales rodapies en uso.

5.-

Una de las características de dicho rodapie, independientemente de la funcionalidad indicada es, sin duda su sencillez, la fácil estructuración del perfil que da origen a este rodapie y las precisas y efectivas funciones que cada una está llamada a desempeñar.

10.-

Los medios propiamente dichos de montaje del rodapie, están constituidos por un núcleo de materia esponjosa, más o menos rígida o compactada, a base de materiales de goma espuma, poliuretanos, poliesterenos o similares de despreciable valor y especialmente ideados para constituir una base uniforme de fijación del rodapie a la pared, a los

15.-

20.-

10-10-73

3

169957 15



2-1-72

tabiques, en fin a las superficies en general, cualquiera que sea el material de que están compuestas.

5.-

Este núcleo, por una de sus caras, va incorporado al plano vertical interior del rodapie, bien por medios de adherencia o por fusión termoplástica mientras que, la superficie, cara libre o exterior del mismo, va revestida de una capa engomada o adherente de modo que por simple acercamiento, contacto y presión sean fijadas al lugar indicado.

10.-

Idoneamente, en la superficie puede preverse otra capa de estas características y coadyuvar en el momento de la fijación o bien simplemente en una otra, sin que específicamente sea necesario que dicho núcleo la contenga.

15.-

Otro detalle del modelo es que el núcleo respecto de la pestaña superior de dicho rodapie, respecta un espacio especialmente calculado para la conducción de los hilos e instalaciones de ser-

20.-

10:10:73

4

2:11:72

169957

15 JUN



vicio.

- También, otro detalle es que dicha pestaña en el borde libre de posicionamiento, hacia el interior, cuenta con otra pestaña, más corta y de menor grueso, normal y en escuadra con ésta, levemente inclinada en uno de sus planos y, por ejemplo, susceptible de inscrustarse por debajo del friso o panel de revestimiento; aportando dos condiciones: la primera, una mejor sujeción del rodapie y, segundo, un aspecto más estético del mismo.
- 5.-
- 10.-

- Una idea más amplia de las características del modelo, la realizaremos a continuación al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña en la que, de manera un tanto esquemática y tan sólo por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos del invento:
- 15.-

En los dibujos:

- La figura 1ª, es una vista en sección de los dos elementos que componen el rodapie, por separado.
- 20.-

10-10-73

5

2-11-73

169957

15 JUN 1974



La figura 2ª, es una vista en sección según un plano vertical de todo el conjunto montado e instalado en una superficie.

- 5.- Comentando las referencias numéricas con las que distinguimos las distintas partes del objeto, se indica con el número -1- el plano vertical del perfil que constituye el rodapie en forma de "L", de modo que el plano corto y horizontal es el -2- y, de éste, en el borde libre, en escuadra, se proyecta la pestaña corta -3-.
- 10.-

El rodapie está relacionado con un núcleo de masa esponjosa -4- de mayor o menor densidad y en materiales sintéticos determinados.

- 15.- Este núcleo, por las respectivas caras -a- del perfil y del mismo, se fusionan por adherencia o por vinculación termoplástica de modo que forman un sólo cuerpo perfectamente solidarizado.

- 20.- La cara exterior o libre del núcleo -4- está dotada de una capa de materia engomada -5- o adherente susceptible de fijarse a la superficie



169957

15 JUN

-6- que, indistintamente, podrá contar con otra capa coadyuvante, o bien presentarla ésta y el núcleo no, o ambos a la vez.

Como veremos, en la figura 2^a, la pestaña 3^a,
5.- queda comprendida entre ésta y el revestimiento

-7- friso o similar de modo que la sujeción queda perfectamente garantizada y sirviendo de remate al propio revestimiento.

Entre el borde superior del núcleo -4- y la
10.- pared interior de -2- y la superficie -6-, queda formada una canal o pasadizo -8- para las instalaciones de servicio -9-.

Una vez descrita convenientemente la naturaleza del modelo se hace constar, a los efectos oportunos que, el mismo no queda limitado a los detalles exactos de esta exposición, sino que por el contrario en el se introducirán aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando no se alteren o modifiquen las característi-
15.-
20.-

10:10:73

7

169957

15 JUN 1973



10:10:73

cas esenciales del mismo que se resumen en las siguientes:

REIVINDICACIONES

- 1ª.-"RODAPIE CON NUCLEO DE MONTAJE INCORPORADOS Y MEDIOS DE ANCLAJE", esencialmente caracterizado al estar formado por un perfil, con preferencia en forma de "L", cuyo lado corto horizontal, en el borde libre y en escuadra con éste, presenta una corta pestaña susceptible de incrustarse por abajo, del revestimiento de la superficie en la que queda comprendido, e interiormente, el perfil, lleva incorporado un núcleo esponjoso de más o menos densidad o dureza solidarizado con él y constituyendo el medio de unión para su montaje.
- 2ª.-"RODAPIE CON NUCLEO DE MONTAJE INCORPORADOS Y MEDIOS DE ANCLAJE", conforme la anterior reivindicación, dicho núcleo esponjoso se caracteriza porque en la superficie exterior de la misma, presenta una capa de engomado o adherencia de

10-73

2-72

8

169957

15 JUN



de modo que, por simple presión, es adaptable y fijable al lugar donde se destine que, idoneamente, podrá contar con otra capa adherente coadyuvante.

5.-

3ª.-"RODAPIE CON NUCLEO DE MONTAJE INCORPORADOS Y MEDIOS DE ANCLAJE",

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de ocho hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y una lámina de dibujos que la ilustra.

10.-

MADRID,

15 JUN. 1971

EL AGENTE OFICIAL,

A. L. DE LA HERRAN

2.ª

169957

Fig. 1a

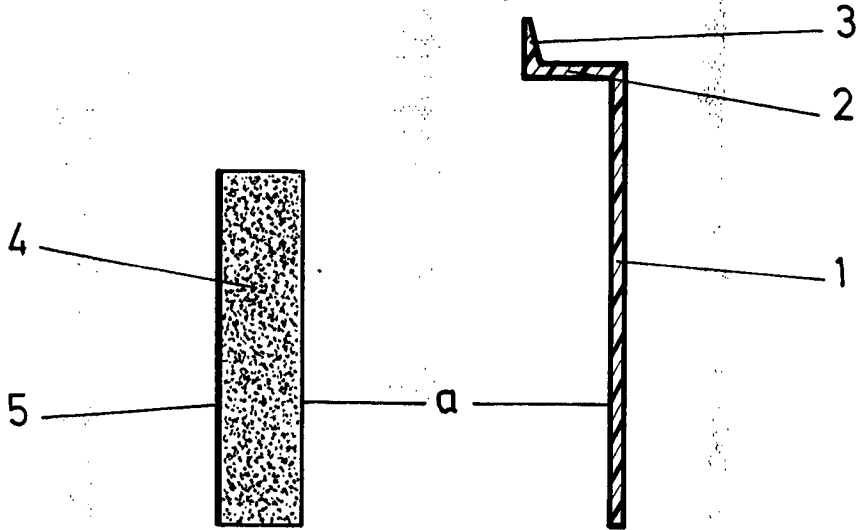
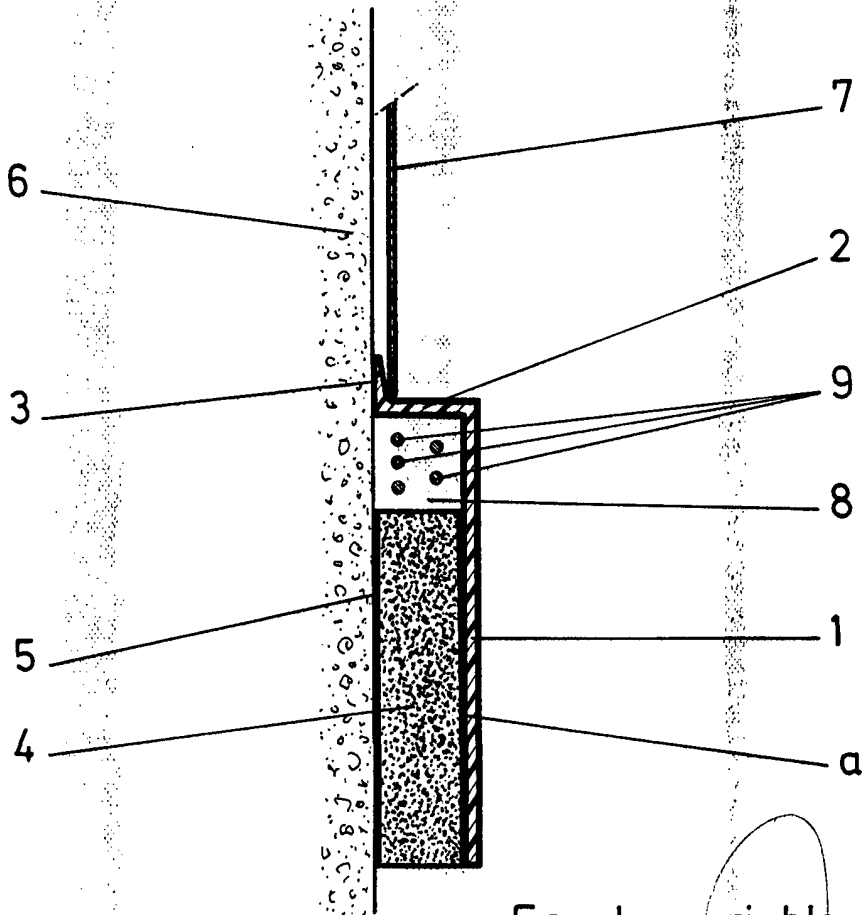


Fig. 2a



15 JUN 1974

Escala variable
MADRID, 15 JUN. 1974
A. L. DE LA HERRAN