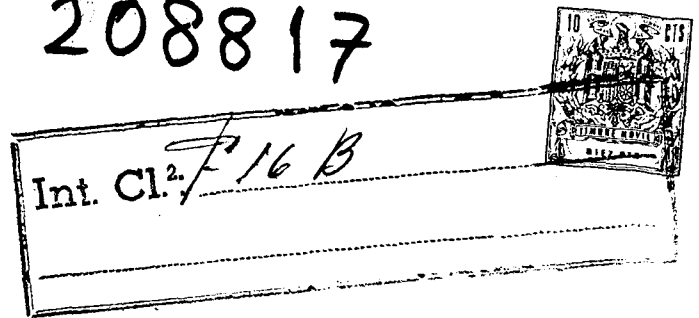


208817



MODELO DE UTILIDAD

por V E I N T E años

a favor de INDUSTRIAS PLASTICAS AURORA, S.A.

de nacionalidad española

residente en MADRID.- Sanz Raso, 40

por:

"ELEMENTO DE FIJACION PERFECCIONADO".-

- - - - -



El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su titulo indica, a un gancho para fijación de placas de fibrocemento o material similar utilizadas en cubiertas de edificios, que viene a simplificar notablemente el montaje de este tipo de elementos constructivos, evitandose la utilización de tuercas y el empleo de piezas metalicas con los inconvenientes de roscas pasadas, oxidación, etc. ya que el elemento que tratamos se conforma en una sola pieza de material moldeable inyectado, realizandose el montaje en función de su elasticidad.

Esencialmente consiste la presente invención en un gancho de material moldeable elastico que dispone de una cabeza curvada en ambos sentidos para mejor adaptación a la conformación de las placas a fijar, interponiendose entre esta y dicha cabeza, una arandela de material analogo, de una mayor elasticidad, absorbiendo entre ambas el espacio necesario hasta llegar al tirante en el que ha de quedar enganchado.

Para la mejor comprensión del invento que se preconiza, se acompaña una hoja de planos en la que, en figura única se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes asi como su utilización en un ejemplo de realización practica no limitativo.

La figura representa una vista lateral del elemento de enganche montado, teniendo la numeración que le acompaña el siguiente significado:

1.- Placa de cubierta.



- 2.- Tirante de soporte.
- 3.- Elemento de fijación.
- 4.- Cabeza curvada.
- 5.- Arandela elastica.
- 5.- 6.- Gancho.
- 7.- Muesca.

En la construcción de la cubierta se habrán previsto los tirantes (2) necesarios, perfiles metalicos, listones de madera, etc. Las placas de cubierta (1), dispondrán de orificios por los que pasa el gancho (3), cuyo extremo curvado (6), queda retenido por el elemento transversal (2), interponiendose entre la cabeza (4) y la placa, una arandela de material elastico que ayuda a que el gancho quede retenido a presión, realizandose esto en función de la elasticidad de ambas piezas.

Seran independientes del objeto de la presente invención, los materiales, formas, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie, o modifique la esencialidad de la invención.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo, estan comprendidas en las siguientes:

25.- REIVINDICACIONES

1ª.- Elemento de fijación perfeccionado, caracterizado por comprender, un gancho de material elastico, preferentemente de material moldeable, provisto de una

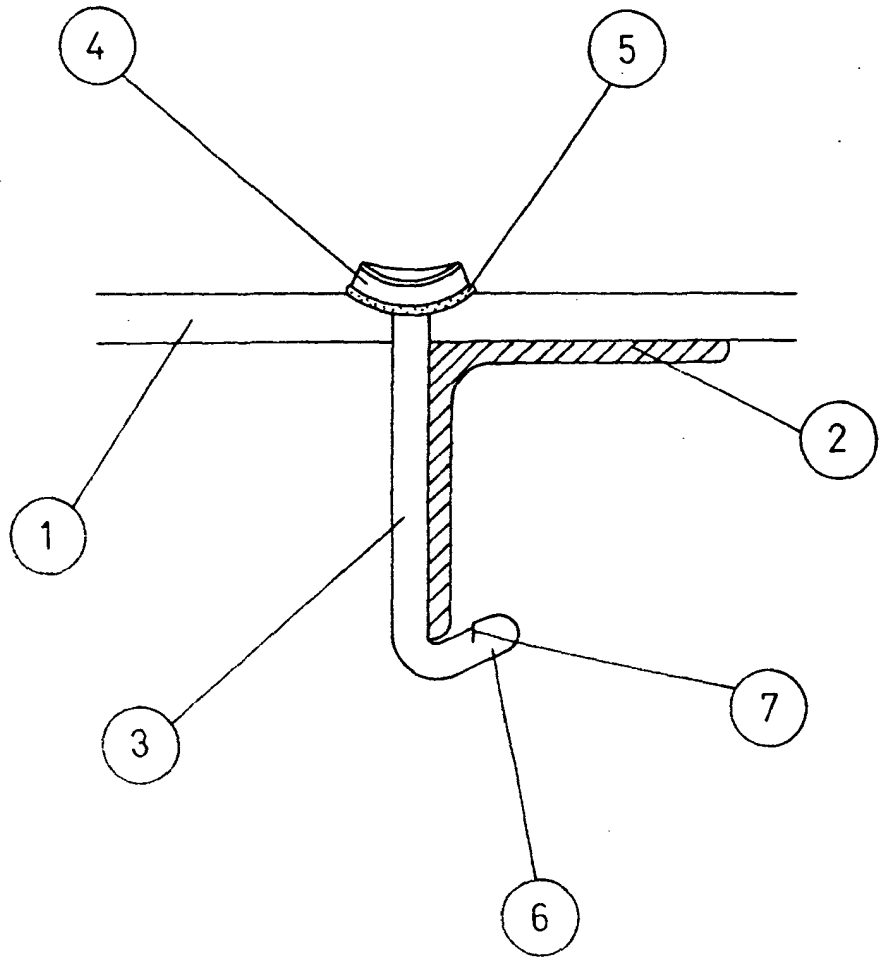


5.- cabeza curvada en ambos sentidos y con una arandela de material asimismo elastico, que ayuda a absorber el alargamiento necesario para que el gancho propiamente dicho quede retenido por el angular previsto para el soporte de placas para cubiertas de construcción, disponiendo el extremo de dicho gancho de una muesca de seguridad

2ª.- ELEMENTO DE FIJACION PERFECCIONADO.

10.- Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CUATRO hojas escritas a maquina por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 31 de Diciembre de 1.974



ESCALA VARIABLE