

154034

MEMORIA DESCRIPTIVA

D. Sigfrido ROMANACH.- BARCELONA



154384

PATENTE DE INVENCION

por 20 años

para "Un perfeccionamiento en los fijadores de las planchas acanaladas de fibro-cemento en las cubiertas" - - -

a favor de D. Sigfrido ROMANACH JANÉ, de nacionalidad y residencia españolas.

- - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 La patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva está destinada a garantizar la propiedad y la explotación exclusiva de un perfeccionamiento en los clavos de fijación de las planchas acanaladas de fibro-cemento que se aplican para la construcción de cubiertas, el cual perfeccionamiento está directamente encaminado a evitar los efectos de las filtraciones del agua fluvial que se realizan eventualmente entre las juntas de los clavos de fijación y las placas de fibro-cemento atravesadas por dichos clavos.

10

15 El perfeccionamiento que constituye el objeto de la patente de invención de que se trata consiste en la disposición de una placa metálica curvada y soldada al cuerpo de cada clavo de fijación, a fin de que esta placa pueda servir de elemento de retención de las goteras o escurrimientos de agua que se filtran a lo largo de los clavos a pesar de las arandelas de ajuste que éstos atraviesan, obligando a dichos escurrimientos o goteras a deslizarse a lo largo de los canales de las piezas de



- 2 -

15 4084

cubierta, e impidiendo por lo tanto su penetración en el interior del cobertizo.

5 En los dibujos adjuntos se representa, por vía de ejemplo, un caso de realización práctica de un clavo de fijación con el perfeccionamiento objeto de la patente de referencia.

10 En 1 se representa la espiga del clavo que lleva un filate helicoidal de paso ancho y atraviesa una arandela de hierro galvanizado 2, debajo de la cual se halla otra 3 aplastable de plomo con la que se establece el ajuste del clavo contra la perforación de la plancha acanalada cuando se forma la cubierta.

15 El perfeccionamiento objeto de la patente de que se trata consiste en la disposición de una placa metálica 4, curvada y soldada al cuerpo de la espiga del clavo 1.

20 De este modo, el agua que pueda filtrar por la junta del clavo con la placa de fibro-cemento es retenida por la placa 4 que queda entre dos piezas de plancha acanalada de fibro-cemento 5 y 6 contiguas y en parte superpuestas una a otra, deslizándose las goteras a lo largo de los canales u ondulaciones sin que puedan penetrar en el interior del cobertizo.

NOTA

25 Por la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA:

30 1.- La propiedad y la explotación exclusiva de un perfeccionamiento en los fijadores de las planchas acanaladas de fibro-cemento en las cubiertas, el cual perfeccionamiento consiste esencialmente en la disposición de una placa metálica curvada y soldada al cuerpo de cada clavo de fijación, a fin de que esta placa pueda servir de elemento de retención de las goteras a escurrimientos de agua que se filtran a lo largo de los clavos a pesar de las arandelas de ajuste que éstos atraviesan, obligando a dichos escurrimientos y goteras a deslizarse a lo largo de los canales de las planchas de cubierta, e impidiendo por lo tanto su penetración en el interior del cobertizo.

40 2.- La propiedad y la explotación exclusiva del objeto de la patente, sean cuales fueren las circunstancias que concurran con su esencialidad definida en la anterior reivindicación, cual objeto es:

"Un perfeccionamiento en los fijadores de las planchas acanaladas de fibro-cemento en las cubiertas"

Consta



- 3 -

154084

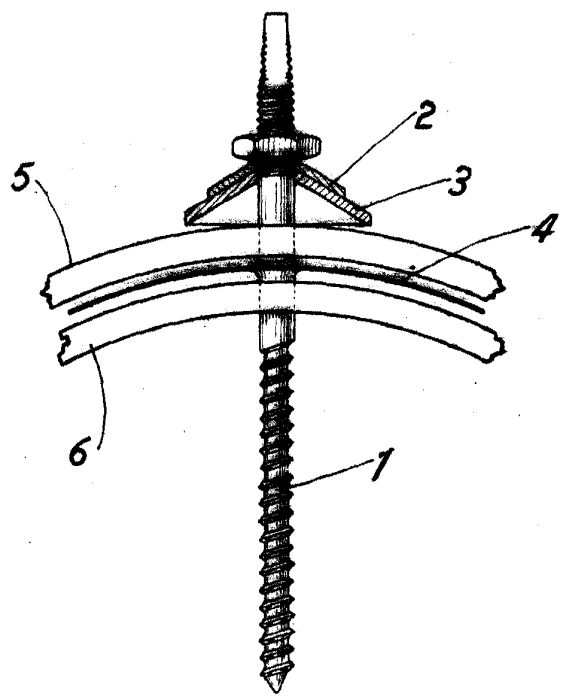
Consta la presente memoria de tres hojas foliadas,
escritas por una sola cara.

Barcelona, 16 de Julio de 1941.

P. p. de D. Sigfrido ROMANACH JAVÉ,



154084



[Handwritten signature]