

AÑO 1958

Expediente núm. ....

240588



# REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

**PATENTE DE** ..... INTRODUCCION .....

## MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

una **PATENTE DE INTRODUCCION** por DIEZ años, en España

a favor de

N.V. BETONFABRIEK "DE METEOR" ..... de nacionalidad

holandesa ..... domiciliado en 4 Schaarweg, De Steeg,

~~catbox~~ Holanda. .... ~~xxxx~~

por:

"UN DISPOSITIVO PARA PUNZONAR EN UNA CHAPA Y LEVANTAR EN  
GANCHOS LENGUETAS ENSANCHADAS"

Nº 6589

Agente Sr. ELZABURU





240588

de la chapa, incluso de una chapa de notable espesor. Según el invento se hace una matriz, cuyas cavidades están ensanchadas a los dos lados de la base de las lengüetas, de forma que permita desprender por estos ensanchamientos las lengüetas dobladas en ángulo recto.

5

El invento se describirá detalladamente a continuación refiriéndose al dibujo adjunto, en el cual,

la fig. 1 es una vista en perspectiva de una parte de la placa de revestimiento.

10

la fig. 2 representa esquemáticamente una parte del punzón con la matriz para el punzonado de lengüetas en forma de ganchos de anclaje en la chapa.

15

La chapa representada en la fig. 1 presenta una parte central plana 1 y bordes levantados 2 que llevan lengüetas 3 dobladas hacia el interior. En la parte media 1, partes 4 en forma de lengüetas trapezoidales están punzonadas de manera que formen aberturas igualmente trapezoidales 5. Esta forma de las lengüetas 4, asegura un buen anclaje de la chapa en el material que fragua, cuando la chapa es utilizada como placa de revestimiento para formar la superficie de pavimentos o de los pisos de cemento.

20

Las lengüetas 4 son punzonadas en la chapa por medio de una placa punzonadora 6, provista de salientes trapezoidales 7, cuyo perfil corresponde al de las lengüetas a formar. La placa punzonadora coopera con una matriz 8 que presente huecos trapezoidales 9, destinados a recibir las lengüetas recortadas, y en cuyas paredes laterales se han previsto, en el extremo más estrecho, ranuras 10 que permiten la separación de los extremos ensanchados de las lengüetas dobladas en forma de gancho. La placa que sirve para mantener la chapa plana, según una forma conocida, durante el punzonado, está representada por 6a en la fig. 2.

30



1958

NOTA

240588

Los puntos de invención, propia, no nueva, pero no establecida, practicada, ni divulgada en España, que se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Patente de Introducción, por DIEZ años, son los siguientes:

5

1ª. - Dispositivo para punzonar en una chapa plana y levantar en forma de gancho lenguetas con extremo libre ensanchado, caracterizado por el hecho de que tiene una matriz en la que los huecos están ensanchados a uno y otro lado de la base de las lenguetas, de forma que permitan desprender por los ensanchamientos las lenguetas plegadas en ángulo recto.

10

2ª. - Un dispositivo para punzonar en una chapa y levantar en ganchos lenguetas ensanchadas.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

15

Esta Memoria consta de tres hojas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 24 MAR. 1958

P. A.

Alberto de...  
Por Autor.



240588

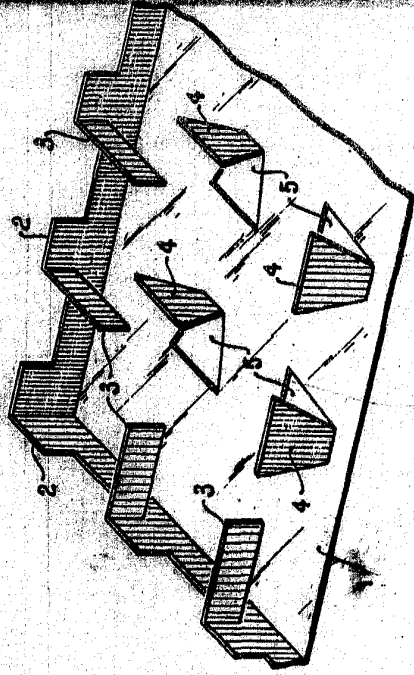


FIG. 1

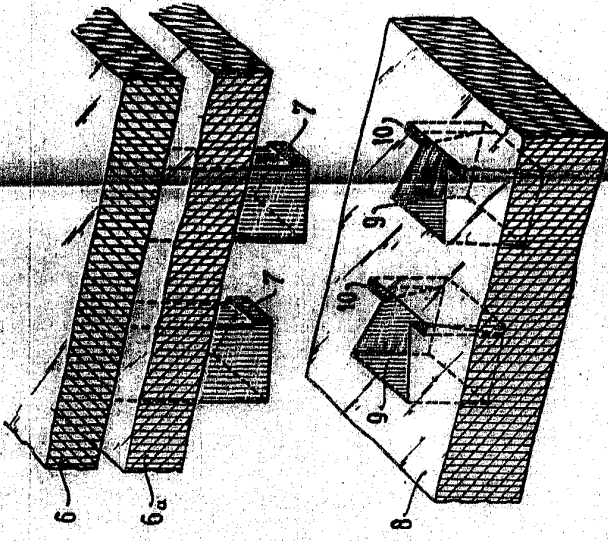


FIG. 2

*Handwritten signature or initials.*