



202871

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un.....

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: TALLERES S.G.M., S.A., de nacionalidad
española.

RESIDENCIA: Polígono de Villayuda, C/ Honorato Martín

Cobos, s/n -BURGOS-

ENUNCIADO: "PLACA PERFECCIONADA APLICABLE

A LA CONSTRUCCION DE SUELOS ME

TALICOS"

Prioridad: Patente..... n.º del.....

MA/cv.3.872.-

202871



1 La presente memoria descriptiva
tiene como fin la declaración del objeto sobre el que ha de
recaer el privilegio de explotación industrial y comercial,
exclusivo en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad,
5 de acuerdo con la vigente Legislación, que, como el enuncia-
do indica, se trata de "PLACA PERFECCIONADA APLICABLE A LA
CONSTRUCCION DE SUELOS METALICOS".

10 Nuestro invento hace referencia a
una placa o plancha aplicable a la construcción de suelos me-
tálicos cuyas características constitutivas han sido perfec-
cionadas haciéndola particularmente ventajosa en el fin a que
se destina.

15 Como es sabido, la construcción de
dichos suelos se hace mediante la sucesión de placas o plan-
chas metálicas que quedan unidas entre sí mediante cualquier
sistema conocido.

20 Una tal disposición en la constitu-
ción de la planchada de los suelos hace que en caso de acci-
dente o de cualquier otra circunstancia que obligue a la sus-
titución de la plancha o placa correspondiente determina un
engorroso problema operativo.

25 Para evitar los inconvenientes que
de ellos se desprenden nuestra placa preconizada va provista
por un lado de una pestaña escalonada con la cara activa de
la misma en tanto que opuestamente presenta un tramo o alero
para que en la fase operativa de constitución de la plancha-
da o suelo monte sobre la pestaña correlativa de la preceden-
te formando un conjunto en la que todos sus elementos trabajan
solidariamente.

30 Para comprender mejor la naturale-

202871



1

za del invento, en el plano adjunto hacemos una representación esquemática de su utilización, no siendo en absoluto limitativa y susceptible, por ello de las modificaciones accesorias que no alteren las características esenciales.

5

La figura 1, muestra en alzado una sección de la placa o plancha referenciada interpuesta entre otras dos planchas muy esquematizadas en su representación.

La figura 2, es una vista en planta de la placa preconizada.

10

En ellas se anotan las siguientes particularidades:

15

- 1.- Placa o plancha.
- 2.- Pestaña.
- 3.- Alero.
- 4.- Resaltos o relieves.
- 5.- Perfiles-soporte.
- 6.- Plancha anterior.
- 7.- Plancha posterior.

20

La placa o plancha (1) objeto de la presente invención, bien maciza o bien perforada y aplicable a la construcción de suelos metálicos, está provista por un lado de la pestaña (2) la cual está escalonada con la cara superior de la misma en tanto que opuestamente presenta un corto tramo a modo de alero (3).

25

Todo ello dispuesto para que en la fase operativa de la constitución de la plancha o suelo el tramo o alero (3) asolape sobre la pestaña (2) correlativa a la placa o plancha (6) anterior a la vez que por el lado opuesto la propia pestaña de la placa (1) es montada por el tramo o alero correspondiente a la placa o plancha (7) posterior, que-

30



1 dando así constituida la planchada o suelo en la que todos sus elementos trabajan solidariamente.

5 Por otra parte, la cara activa de la placa o plancha (1) va provista de varias agrupaciones de resaltos o relieves (4) los cuales ejercen una función antideslizante muy apropiada para todas aquellas instalaciones industriales que se dotan de suelos metálicos.

10 Finalmente, la placa (1) va provista de los perfiles (5) o elementos de apoyo de la misma en el entramado del edificio.

15 Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento, así como su realización industrial, sólo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas, es posible, introducir cambios de forma, materia y disposición en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

20 El solicitante, al amparo de los Convenios Internacionales sobre Propiedad Industrial, se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, si fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud.

N O T A

25 El Modelo de Utilidad que se solicita como nuevo en España, por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre "PLACA PERFECCIONADA APLICABLE A LA CONSTRUCCION DE SUELOS METALICOS", en todo de acuerdo con las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

30 1.- Placa perfeccionada aplicable a la construcción de suelos metálicos, caracterizada por el



1

hecho de que la citada placa o plancha va provista por un lado de una pestaña escalonada con la cara superior de la placa en tanto que opuestamente presenta un tramo o alero para que en la fase operativa de constitución de la planchada o suelo asolape sobre la pestaña correlativa de la precedente formando un conjunto solidario; porque en su cara activa presenta varias agrupaciones de resaltos o relieves de efecto antideslizante en tanto que en la opuesta va provista de unos perfiles para el soporte de la placa en el entramado correspondiente.

5

10

2.- "PLACA PERFECCIONADA APLICABLE A LA CONSTRUCCION DE SUELOS METALICOS".

15

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas mecanografiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

20

Madrid, 7 MAY. 1974

El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA PINZON
P.P.

25

30



Fig.1

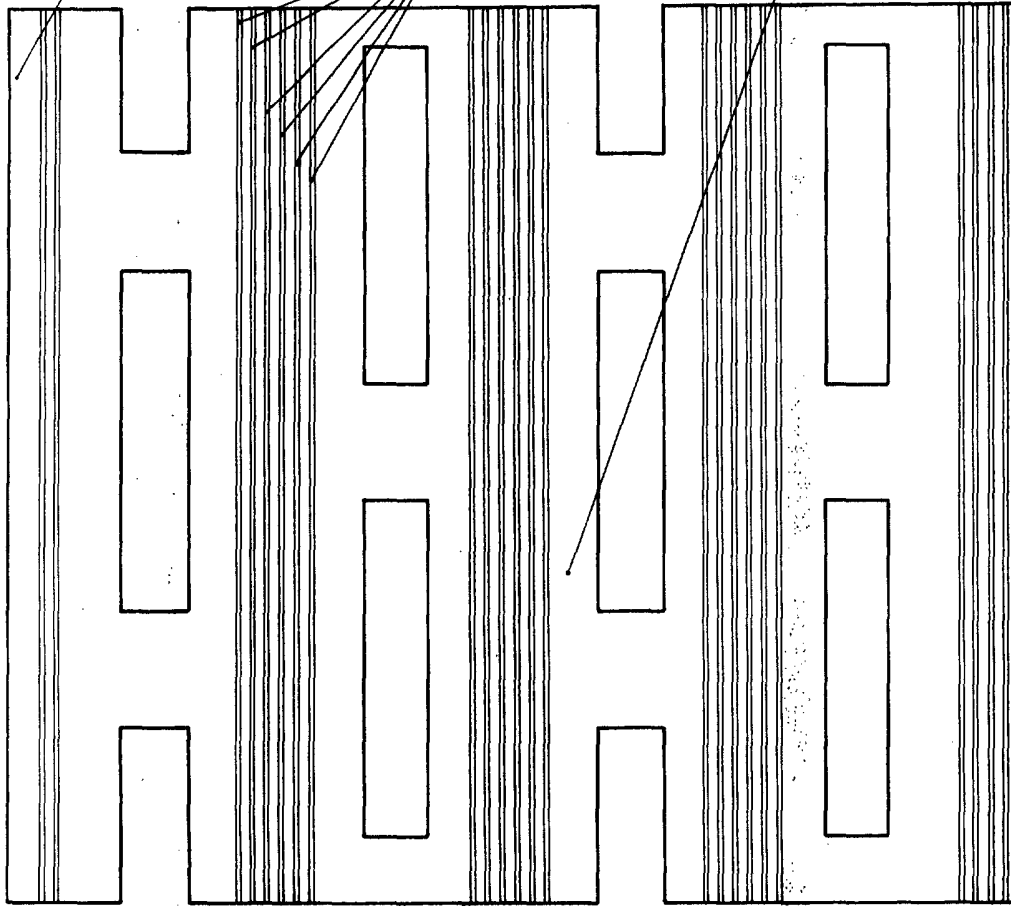
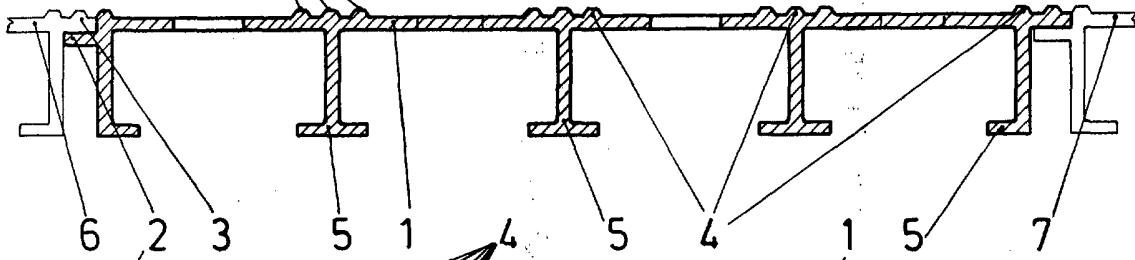


Fig.2

Escata variable

Madrid - 7 MAY. 1974

El Agente Oficial

MIGUEL BERNARDO LUISA PINZOR
P. P.