



1970

159352

## memoria descriptiva

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>E 04</u> _____
SUBCLASE <u>F</u> _____

CLASE DE REGISTRO

Un Modelo de Utilidad, por veinte años en España.

NOMBRE Y NACIONALIDAD DEL SOLICITANTE

Talleres S G M Sdad. Anma. de España.

RESIDENCIA Y DOMICILIO

Burgos. Apartado, 291.

OBJETO

" Disposición antideslizante para pavimentos metálicos."

MJ.



1  
  
  
5  
  
  
10  
  
  
15  
  
  
20  
  
  
25  
  
  
30

El presente modelo de utilidad se refiere a una disposición antideslizante para pavimentos metálicos, que por cumplir perfectamente el cometido que indica su nombre, es de aplicación muy interesante para pisos industriales, especialmente para los protegidos por el modelo de utilidad número 108.511.

Esencialmente la disposición que se reivindica consiste en que, al sistema de entramado, se le colocan diferentes flejes a todo su largo, unidos longitudinalmente por soldadura eléctrica, cuyos flejes a su vez van recubiertos de una capa de adhesivo y encima de ella espolvoreado polvo de carborundo.

La preparación que indicamos para la superficie del pavimento, tiene por objeto aumentar el antideslizamiento de la misma, consiguiendo mucha mayor adherencia de las suelas del calzado, usualmente utilizado sobre los pavimentos industriales.

Dentro de las reivindicaciones que se establecen, pueden fabricarse disposiciones antideslizantes para pavimentos metálicos, de las formas, tamaños y materiales que se juzguen adecuados, para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que puedan introducirse en detalles de su presentación y organización, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que las disposiciones antideslizantes que se fabriquen, dentro de la idea general reseñada, con cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

1                    En esta idea, las adjuntas figuras corresponden  
 únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno  
 limitativo, que se presenta a título de ejemplo de reali-  
 zación, para concretar cuanto se dice en esta memoria des-  
 5                    criptiva.

                  La fig. 1 ilustra, en perspectiva de conjunto,  
 la vista de una baldosa o elemento de piso industrial, dis-  
 puesta de acuerdo con el concepto general antes indicado.

10                   La fig. 2, en representación análoga, detalla  
 la disposición del entramado de una de esas piezas, de  
 los flejes adicionales característicos de este registro y  
 parcialmente de como uno de ellos queda recubierto según  
 se reivindica.

15                   La fig. 3 muestra, en vista parcial, un fleje cu-  
 ya superficie exterior lleva dispuesta la capa de adhesivo  
 y expolvoreado en parte el carborundo.

                  La fig. 4 es una sección transversal del elemen-  
 to de piso industrial hecho antideslizante, a que nos refe-  
 rimos.

20                   Con referencia a dichas figuras y a los números  
 que sobre ellas designan las partes y detalles de la dispo-  
 sición representada, que interesan a los fines de esta me-  
 moria, la descripción de la misma es como sigue:

25                   El elemento de piso industrial, cuyo cerco se in-  
 dica en 3 (fig. 1), está dispuesto sobre los apoyos 4 y cons-  
 tituido por el entramado 2 (figs. 2 y 4), y sobre él, para  
 conseguir los efectos antideslizantes, a que nos venimos  
 refiriendo, van dispuestos los flejes adicionales 1, sobre  
 los cuales a su vez se establece el recubrimiento de una ca-

1 pa 5 de adhesivo pertinente, y sobre ella se espolvorea pol-  
vo 6 de carborundo.

5

N O T A  
= = = = =

El presente modelo de utilidad, comprende las si-  
guientes reivindicaciones:

10

1.- Disposición antideslizante para pavimentos me-  
tálicos, caracterizada porque sobre el sistema de entramado  
que constituye la pieza de pavimento, se colocan diferentes  
flejes paralelos a intervalos regulares, a todo su largo,  
unidos longitudinalmente por soldadura eléctrica; cuyos fle-  
15 jes, a su vez, van recubiertos de una capa de adhesivo, so-  
bre la que se extiende espolvoreada una capa de antideslizan-  
te de las propiedades del polvo de carborundo.

15

2.- "Disposición antideslizante para pavimentos me-  
tálicos."

20

Según se describe y reivindica en la presente me-  
moria descriptiva ilustrada en los planos adjuntos, la cual  
consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una  
25 sola de sus caras.

25

Madrid, a

12 JUN 1970  
CARLOS ROEB  
*[Signature]*

30

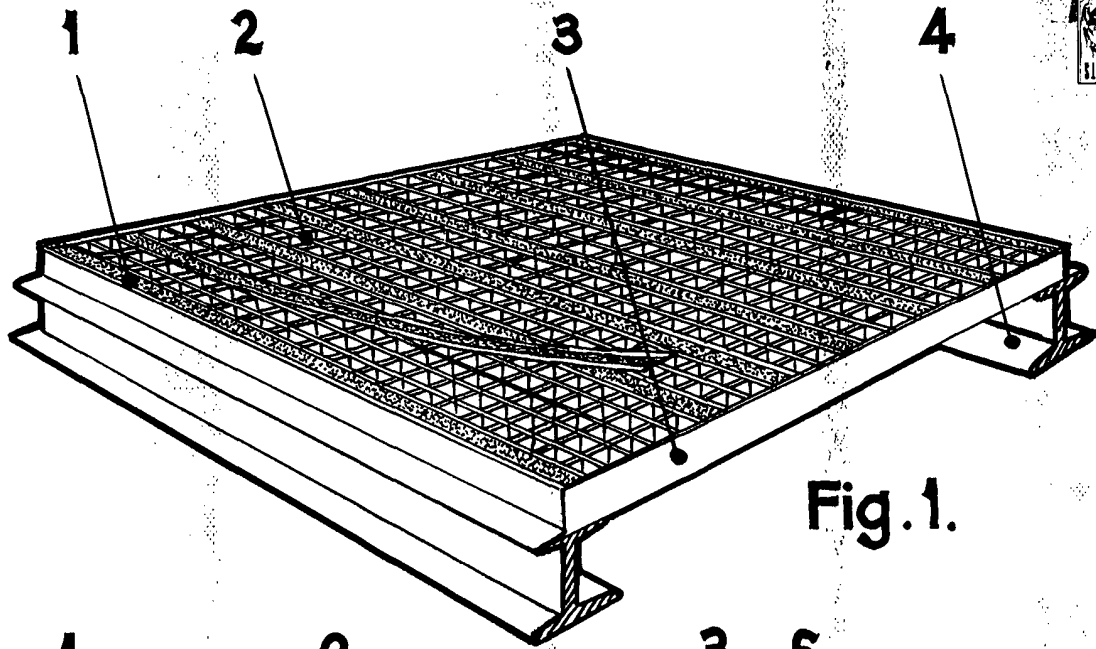


Fig. 1.

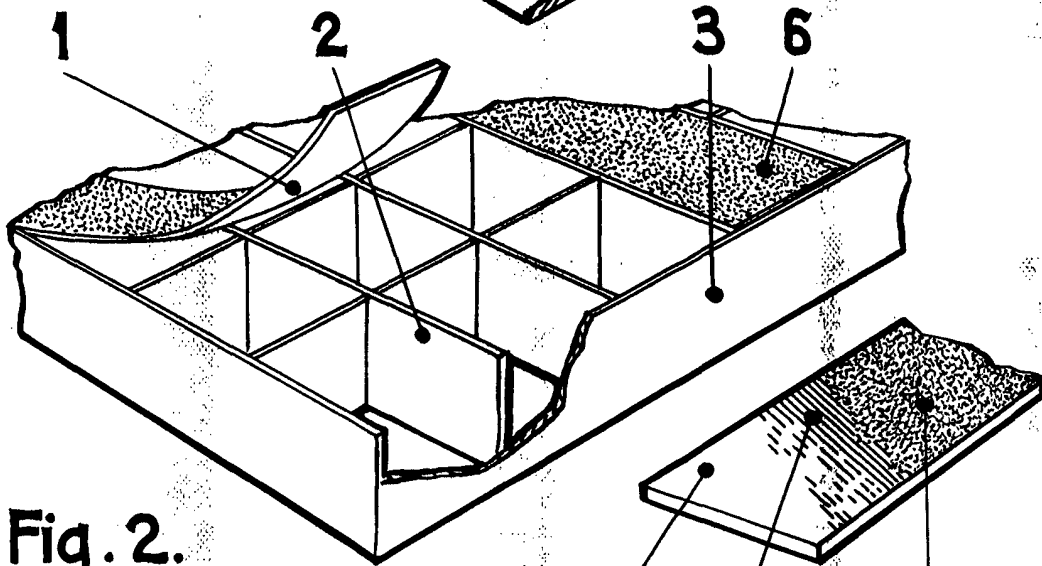


Fig. 2.

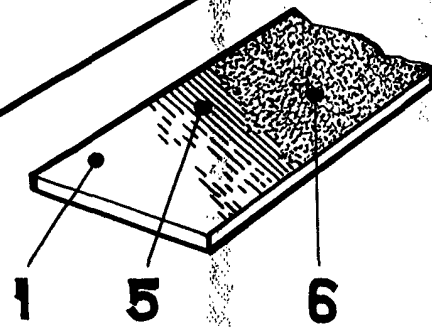


Fig. 3.

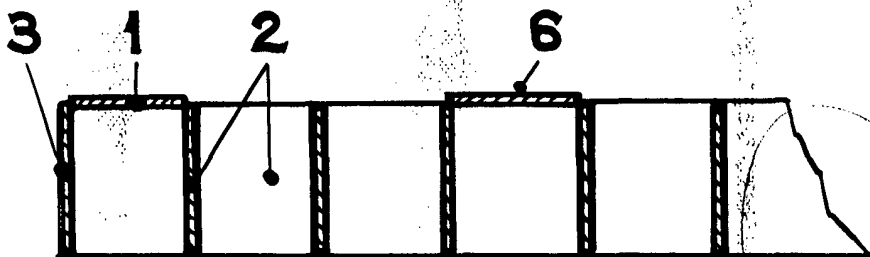


Fig. 4.

ESCALA VARIABLE

CARLOS ROES