



• 69577

10 NOV 1971

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

D. Antonio Albors Blanch, de nacionalidad española.

Residente en HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona). - Miguel Romeu, 13

P O R :

"TABLERO CON RECUBRIMIENTO METALICO"



- La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad conforme a la legislación vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el enunciado, trata de un tablero de madera, recubierto de planchas metálicas perfectamente adheridas sin claveteado ni remachado.
- 5.-
- El objeto motivo del presente registro está debidamente estudiado y comprobado con resultados altamente satisfactorios, estando indicada su aplicación para la construcción de toda clase de carpintería, tales como puertas, ventanas, muebles, encofrados y para la industria en general pudiendo aplicarse también a las construcciones metálicas, navales, aeronáuticas, automovilísticas, así como para envases.
- 10.-
- 15.-
- Constituyendo este objeto una completa novedad viene a sustituir con grandes ventajas a los materiales hoy día empleados, pudiéndose construir los muebles, por ejemplo mesas, con un resultado superior a la madera por estar ésta protegida por las chapas, evitando toda clase de enclavados y claveteados, puesto que se puede soldar perfectamente, teniendo también ventajas sobre los muebles totalmente metálicos, de que suprime peso, con lo que su coste es más reducido, y dando además a los tableros y paneles una gran rigidez, ya que
- 20.-
- 25.-
- si las chapas de los muebles metálicos no son muy gruesas, éstas producen una flexión o pandeo cuando han de soportar pesos de alguna consideración.
- Es obvio considerar que en la construcción carrocera, así como en las navales y aeronáuticas, las ventajas de la aplicación de estos tableros son infinitas, considerando particularmente la reducción de peso que resulta, pues sabido es que este supone un factor importantísimo en sus rendimientos,
- 30.-



con la ventaja de que por ello no pierden rigidez ni resistencia. Pudiendo ir toda la estructura soldada.

35.-

Se podría continuar dando ejemplos de las ventajas obtenidas con la aplicación del objeto motivo del presente registro, pero estos serían interminables, con lo que seguidamente pasamos a describir dicho objeto.

40.-

Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

45.-

En este plano, la fig. 1ª nos muestra una sección de un tablero de madera recubierto por sus dos caras con chapas metálicas.

Y la fig. 2ª, una sección de un tablero de madera, con una de sus caras recubierta con chapa metálica.

50.-

En las expresadas figuras, las referencias corresponden:

(1).-Tablero de madera.

(2).-Capa de pegamento.

(3).-Chapa metálica.

55.-

Como se desprende de la detenida observación del referido plano, el objeto que nos ocupa está formado por un tablero (1) de espesor y dimensiones variables según necesidades, que puede ser de planchas contrapeadas, llamado contrachapado, o tableros, en cuyas dos caras, o en una sola, van adheridas por medio de un pegamento especial (2) chapas metálicas (3), de hierro, latón, zinc, aluminio o de cualquier otro tipo; estando dichos tableros perfectamente encuadrados, repentados sus cantos, y pulidos mecánicamente sus caras vistas.

60.-

Estos tableros así dispuestos pueden aplicarse a la industria en general cortándose a conveniencia, y pudiendo ser



10 NOV

65.- soldados o remachados entre sí.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, únicamente cabe añadir que en el conjunto y partes independientes constitutivas del todo son susceptibles modificaciones y cambios de materias, forma y disposición en cuanto estas alteraciones no desvirtúen el fundamento esencial del mismo.

70.-

REIVINDICACIONES

75.-

1ª). -"TABLERO CON RECUBRIMIENTO METÁLICO" que se caracteriza porque dichos tableros están compuestos por una plancha de madera; sobre cuyas caras van adheridas por medio de un pegamento especial chapas metálicas.

2ª). -"TABLERO CON RECUBRIMIENTO METÁLICO".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ochenta líneas, incluidas éstas.

Madrid, 10 de Noviembre de 1.958.-

RECORRIDO EN
P.R.

• 69577



10 NOV 1958

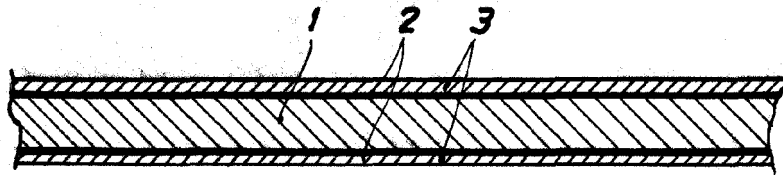


Fig. 1

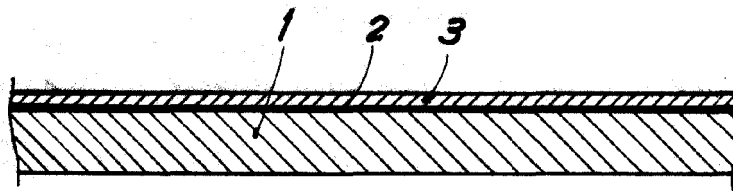


Fig. 2

Madrid, 10 de Noviembre de 1958

[Handwritten signature]

Escala variable