

8-9-73

ANulado

24 NOV. 1973



174497

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
Clase G 0 9
Subclase B

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de D. ADOLFO GARRO FEU, de nacionalidad española, residente en BARCELONA, Avenida José Antonio, Nº 669-bis. - - - - -
 por: "PLANO INDICADOR PERFECCIONADO". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un plano indicador perfeccionado.

Los planos indicadores, tal como son los de
 5 ciudades y otros, incluso los mapas, consisten, como es sabido, en un papel, tela, lámina de plástico, etc., con las oportunas representaciones gráficas y que los establecimientos vendedores suministran en forma suelta, es decir, de manera que el usuario ha de montar dichos
 10 planos en un marco y debidamente protegidos mediante



cristal, barniz o equivalente con el fin de aplicarlos a la pared, por ejemplo, o en otro lugar, tal como interesa principalmente en oficinas. Aparte de la molestia que representa el acondicionamiento de los
 5 planos y mapas de la expresada manera, en los mismos se presenta la desventaja de que cuando llevan aplicado un barniz protector, éste se rompe al clavar elementos señalizadores tales como banderitas, chinchetas y análogos.

10 Las referidas deficiencias han quedado eliminadas con el plano indicador perfeccionado objeto de este modelo de utilidad que se caracteriza esencialmente por comprender una placa de soporte sobre la que está fijada por medio de un adhesivo la lámina en la que se
 15 hallan las representaciones gráficas y que constituye el plano propiamente dicho, la cual está plastificada o peliculada en la cara exterior. La citada placa es de un material alveolar o de otro tipo que permite el clavado de elementos señalizadores en el plano.

20 Para facilitar la explicación más detallada, se acompaña una hoja de dibujos en la que se ha representado en una única figura un caso práctico de realización que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

25 Dicha figura ilustra en sección longitudinal un detalle que permite apreciar la constitución del plano indicador el cual de acuerdo con tal figura consta de una placa -1- de soporte de un material alveolar tal como poliuretano expandido, corcho o análogo. A una de
 30 las caras de esta placa de soporte se halla fijado por



mediación de un adhesivo -2- el plano propiamente dicho
formado por una lámina -3- de papel, tela o equivalente
provista de las oportunas representaciones gráficas,
por ejemplo, de las calles de una ciudad, cuya lámina
5 está plastificada o peliculada de modo que en la
misma queda formado un revestimiento exterior transpa-
rente de protección -4-, impermeable y lavable.

A través de dicho revestimiento pueden clavarse
elementos de señalización sobre el plano, tales como
10 chinchetas, banderitas y similares de diferentes formas
y colores, que se hincan en la placa de soporte -1-
que puede ser de otro material esponjoso, poroso o
equivalente distinto a los alveolares indicados anterior-
mente y en general ligero y que permite el clavado de
15 dichos elementos señalizadores.

Queda previsto que el plano indicador comprenda
un marco dispuesto alrededor de la placa soporte -1-.
También se prevé que esté comprendido en el conjunto
un momenclator de calles, plazas, monumentos, etc.,
20 correspondientes al plano en cuestión. Es conveniente
insistir en el hecho de que el plano puede corresponder
a un mapa, o ser alusivo a cualquier otro asunto oportuno.
El revestimiento -4- puede ser substituido por una
lámina adherida.

25 El modelo, dentro de su esencialidad, puede
ser llevado a la práctica en otras formas de realización
que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente
a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente
la protección que se recaba. Podrá, por tanto, fabri-
30 carse el plano indicador descrito en cualquier configu-

8+9:73

174497

- 4 -



ración y tamaño y con los materiales y medios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

N O T A

5 Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Plano indicador perfeccionado, caracterizado esencialmente por comprender una placa de soporte sobre la que se halla fijada mediante un adhesivo la
10 lámina provista de representaciones gráficas que constituye el plano propiamente dicho y cuya cara exterior presenta un revestimiento protector transparente, siendo el plano susceptible de recibir elementos de
15 señalización clavables que se hincan en la aludida placa de soporte, a dicho efecto de poca densidad.

2.- PLANO INDICADOR PERFECCIONADO.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a

24 NOV. 1971

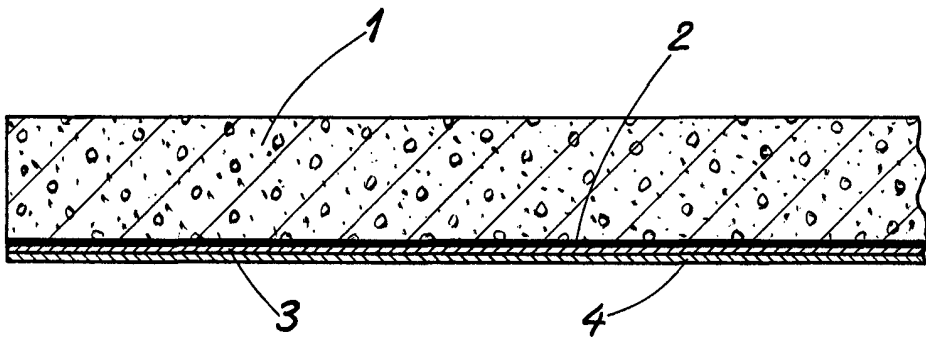
ADOLFO GARRO FEU

P.A.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Adolfo Garro Feu', written over a diagonal line.



24



Madrid 4 de Novbre. de 1971

para
[Handwritten signature]