



53701-

•53701

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio nacional, sus colonias y el Protectorado de Marruecos, a favor de:

AISCONDEL, S.A.

entidad española con domicilio en Barcelona, calle Industria nº 345, port.

"LAMINA POROSA MEJORADA DE MATERIAL PLÁSTICO".

-----  
-----





con lo que se obtiene un cuerpo del espesor deseado, con las propiedades características de los materiales plásticos, sin que la totalidad del mismo sea de este material.

30. Otra característica del mismo objeto es que el cuerpo compuesto está dotado de una pluralidad de orificios que atraviesan por lo menos a las hojas de plástico, y también a las que sea de material no poroso, quedando así asegurada la posibilidad de transpiración al
35. cuerpo obtenido, resultando aplicable no sólo a prendas de vestir, sino también en la fabricación de calzados, etc.

40. Es por último característica del mismo objeto que a la lámina compuesta, se le practican, cuando es rígida, una pluralidad de ondulaciones paralelas entre sí y de igual o diferentes medidas, especialmente cuando se desea aplicar a separadores en general y en particular para baterías de acumuladores.

45. Para facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado, se describen seguidamente las figuras de la adjunta hoja de dibujos, en las que se grafían tres vistas de un caso de posible realización, el cual debe ser considerado como ejemplo ilustrativo sin carácter limitativo.

50. En dichos dibujos, la figura primera es una vista en sección de una porción de lámina a gran escala para



- apreciar mejor la constitución habiéndose señalado por (1) la hoja superior realizada en material plástico, la que va soldada o pegada con la hoja (2) de material celulósico, o textil, etc., la que a su vez recibe a la tercera hoja (3) también de material plástico. Una vez constituida la lámina compuesta, se le practican los orificios (4) que atraviesan a la totalidad de las hojas, no obstante cuando la hoja intermedia sea de material poroso, tal como tejido, lona, papel no satinado, etc., los orificios no la atraviesan, afectando únicamente a las hojas plásticas (1) y (3), como se ha señalado por (5) y (6). En este caso también se logra la porosidad en el conjunto, puesto que al serlo la capa (2) intermedia, la transpiración se produce entre (5) y (6) atravesando a la referida capa (2).
- 55.
- 60.
- 65.

- La figura segunda representa una vista en planta de la lámina, apreciándose en ella la distribución regular de los orificios (5) los que en este caso comprenden a la total extensión de la lámina, siendo no obstante, de diferentes diámetros.
- 70.

Por último la figura tercera es una vista del canto de la misma lámina, habiéndose señalado por (7) y (8) las ondulaciones practicadas.

75. Describas convenientemente las características fundamentales del objeto a que se contrae este Modelo de



Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia, la práctica y la técnica pudieran aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, la cual queda concretada y resumida en la siguiente:

N O T A

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio nacional, sus colonias y el Protectorado de Marruecos, las siguientes:

REIVINDICACIONES

1ª.- Lámina porosa mejorada, de material plástico, que se caracteriza en quedar formada por la superposición de varias hojas distintas, soldadas o pegadas entre sí, siendo la mitad de éstas por lo menos, realizadas en material plástico.

2ª.- Lámina porosa mejorada, de material plástico, según la nota anterior que se caracteriza también por presentar una pluralidad de orificios que atraviesen de parte a parte a las hojas realizadas en material plástico y a las de otras materias que no sean de estructura porosa.

3ª.- Lámina porosa mejorada, de material plás-

•53701



100. tico, según las notas anteriores, que se caracteriza también en que los orificios se practican según formas geométricas regulares.

4.º.- "LAMINA POROSA MEJORADA, DE MATERIAL PLASTICO".

105. Todo ello conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

BARCELONA, - 7 ABR. 1956

P. A.

ESCALA VARIABLE

*[Handwritten signature]*

P. A.

BARCELONA, - 7 ABR. 1956

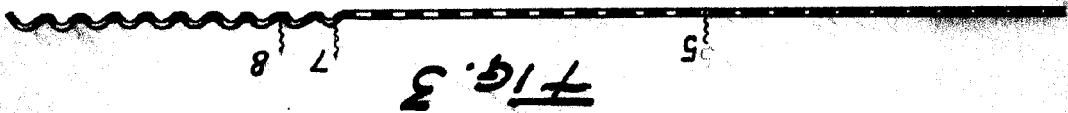


FIG. 3

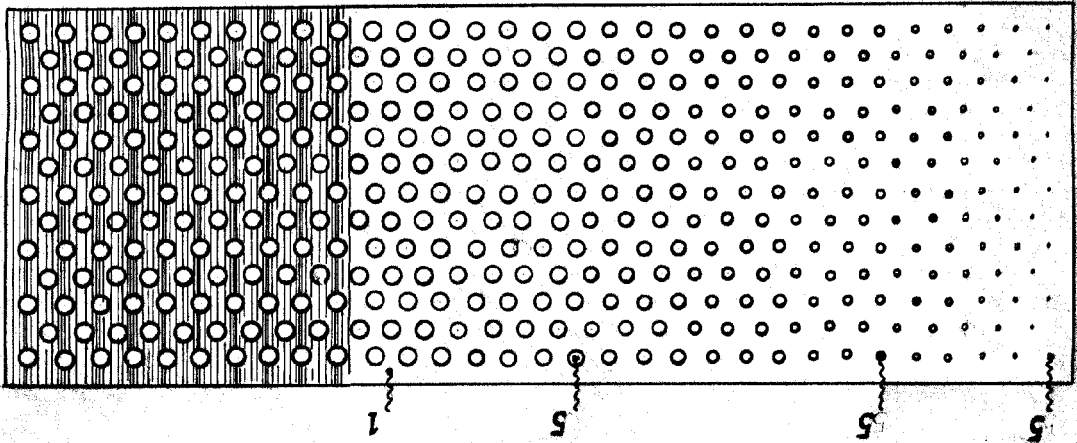


FIG. 2

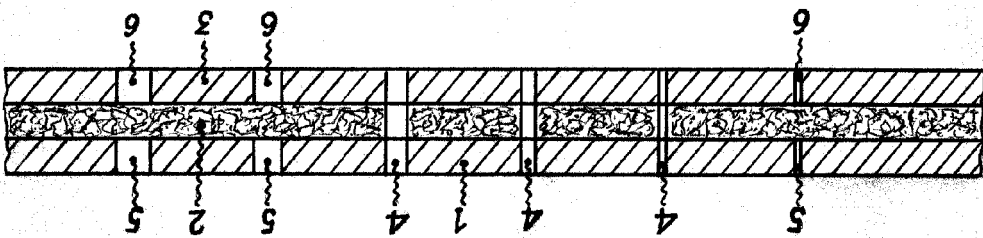


FIG. 1

53701



Hoja única

AISONDEL S.A.