



80136

MODELO
DE
UTILIDAD

a favor de Don LUIS SINGLA GALI, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Cervantes, 3, 2ª, 2ª, por "FIELTRO PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un fieltro perfeccionado, que se distingue de sus similares por su mayor poder aislante y mejor trabazón de sus fibras, lo que le hace particularmente apto para su empleo como

5. revestimiento, acolchado, forrado, relleno o aislante en general.

El fieltro indicado consiste esencialmente en una napa de fibras enfeltradas, por ejemplo, de las clase en que la trabazón entre sus fibras ha sido lograda mediante punzonado, la cual se caracteriza por es-

10.



10038

tar provista, en una de sus caras, de una capa, de espesor conveniente, de una resina sintética solidificada que ocluye parcialmente las fibras de la napa que afloran a la cara en cuestión.

5. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un fieltro de características iguales al del objeto de la invención.

10. En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en perspectiva parcial; y la figura 2 una vista en alzado seccionado, a escala mayor.

El fieltro aludido está constituido por una napa -1-, obtenida por enfeltramiento de una masa de fibras de naturaleza apropiada, debidamente trabadas y enlazadas entre sí, mediante un punzonado adecuado realizado por medios idóneos. Dicha lámina, de espesor conveniente, lleva aplicada en una de sus caras, la superior en el dibujo, una película -2- de resina sintética, por ejemplo cloruro de polivinilo, que embebe las fibras que afloran a dicha cara proporcionando una superficie más lisa al conjunto.

20. Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo, la característica del fieltro objeto de la invención la constituye la presencia del aglutinante -2-, introducido en el cuerpo de la napa -1- de forma que liga las fibras hasta una profundidad función en sí de la misión encomendada al



80136

fieltro, dándole una superficie de una nueva naturaleza que amplía considerablemente las posibilidades de su empleo.

- Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en el fieltro, siempre que los mismos respondan a las exigencias reseñadas, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del mismo, forma o medios con que se efectúe la mezcla, bien sea a base de inmersión, por aspersion, o calandrado, como también la profundidad o espesor que alcance y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

NOTA

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15. 1. Fieltro perfeccionado, caracterizado porque consiste en una napa de fibras enfebradas, provista en una de sus caras, de una capa, de espesor conveniente, de una resina sintética solidificada de modo que ocluye parcialmente las fibras que afloran y se encuentran cercanas a la cara en cuestión.

20. 2. Fieltro perfeccionado.

Todo ello según queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva, la cual consta de

80136 3



cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola de sus caras.

Barcelona, a 31 de marzo de 1960.

Luis SINGIA GALI

p.a.



31

80136

Fig. 1

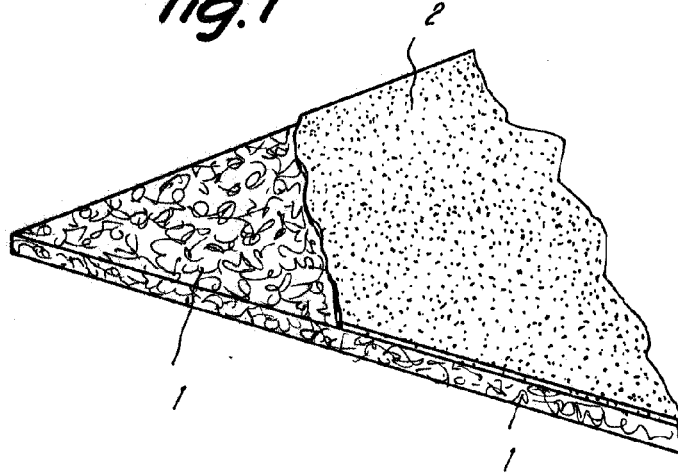
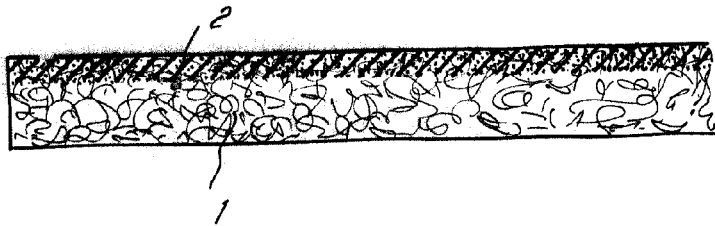


Fig. 2



Barcelona, 31 Marzo 1960
Luis Singla Geli
i.a.

6787