

Patente Española

MEMORIA

descriptiva sobre: "Un procedimiento de fabricación de
un nuevo material de construcción."

FOR

Sima Minache.

DE

Paris,

Francia.



El presente invento tiene por objeto un nuevo material de construcción.

Este material puede ser obtenido o fabricado por medio de moldes. Puede establecerse dándole cualesquiera dimensiones y formas convenientes, y presentar toda clase de ornamentaciones apropiadas al uso a que se le destine. Está constituido esencialmente por tres capas sobrepuestas de espesor variable, formando un bloque solidario. Las dos capas exteriores están constituidas por una mezcla, en cualesquiera proporciones convenientes de cloruro de magnesio, de silicato soluble y de magnesia calcinada, siendo potestativo colorear esta mezcla con un pigmento o color cualquiera, estando la capa intermedia que forma cuerno con las dos precedentes, constituida por una mezcla de residuos pulverizados, (preferentemente de origen vegetal), de magnesia calcinada y de cloruro de magnesio.

A título de ejemplo, indicaremos, para la constitución del material en cuestión las proporciones de materias siguientes que se pueden emplear ventajosamente para obtener una placa de un metro cuadrado por dos centímetros de espesor.

Primera y Tercera Capas.

Cloruro de magnesio.....	2 Kilos.
Silicato soluble.....	10 Gramos.
Magnesia Calcinada.....	6 Kilos.
Color.....	a voluntad.

Capa intermedia.

Residuos orgánicos secos y en polvo ...	4 Kilos.
Magnesia calcinada.....	6 id.
Cloruro de magnesio.....	2 id.
Agua.....	4 litros y medio próximamente.

Dicho se está que el material en cuestión podrá estar constituido simplemente por la capa intermedia antes indicada.



N O T A.

=====

Habiendo ya descrito y detallado con toda amplitud la naturaleza de nuestro invento, así como la manera de llevarlo a cabo en la práctica, se debe hacer constar que las disposiciones anteriormente descritas son susceptibles de ligeras modificaciones de detalle, sin que por ello se altere el principio fundamental del invento, y lo que constituye la esencia del mismo y por lo que solicito patente de invención por veinte años en España, es por: "Un procedimiento de fabricación de un nuevo material de construcción"; caracterizándose por lo siguiente:

1ª.= Por el hecho de que el material en cuestión se puede obtener mediante moldeado y puede presentar cualquier clase de decorado y ornamentación convenientes, estando constituido esencialmente por tres capas sobrepuestas componiéndose las dos capas exteriores de una mezcla, en cualesquiera proporciones convenientes, de cloruro de magnesio, de silicato soluble y de magnesia calcinada, siendo potestativo dar un color cualquiera a dicha mezcla, y estando la capa intermedia que forma cuerpo solidariamente con las dos precedentes, constituida por una mezcla de residuos en polvo, preferentemente de origen vegetal, de magnesia calcinada y de cloruro de magnesio.

2ª.= La facultad de preparar el material de construcción que se especifica en la reivindicación 1ª, simplemente con la capa intermedia descrita.

"Un procedimiento de fabricación de un nuevo material de construcción"; tal y como queda substancialmente descrito en la presente memoria.



- 3 -

Esta memoria consta de tres hojas escritas por una
sola cara.

Madrid, 16 de Marzo de 1928.

Sima Minache.

P.F.

A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'S. Minache'. The signature is written in dark ink and is positioned to the right of the typed name 'Sima Minache'.