

183060

183060



183060

PATENTE DE INVENCION

Solicitante: D. Ignacio Rodriguez Losano

Residencia: Valladolid, Panaderos, 80.

MEMORIA DESCRIPTIVA

**"PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE MATERIALES
DE CONSTRUCCION"**

-o-o-

La presente invención se refiere a un procedimiento de fabricación de materiales de construcción, de características y aplicaciones similares a los conocidos, "cerámicos", y de tan buenos resultados como éstos, pero con las ventajas correspondientes a que siendo sus características y aplicaciones iguales a los mencionados resultan de mas facil obtención y de menor coste, representando pues una verdadera economía.

En el procedimiento, según la invención, y pa-

1,83060

183060



10 ra la obtención de los correspondientes materiales,
se mezclarán las siguientes materias y con arreglo a
las siguientes proporciones: 16% de Sulfato de Cal;
12% de Carbonato de Cal; 59% de Arcilla y 13% de Are-
na, con las cuales se podrá fabricar ladrillo hueco
15 y macizo; baldosas; teja plana; planchas de distintos
tamaños y bloques huecos y macisos.

La mezcla resultante de la unión de las materias
antes citadas, se someten a una temperatura no infe-
rior a 800° c, pasando dicha mezcla a las máquinas
20 usuales en el mercado e incluso pudiendo ser prescin-
dido de dichas máquinas, realizándose el trabajo a ma-
no por personal dotado de adecuado instrumental de
trabajo.

NOTA

25 Descrita suficientemente la naturaleza del inven-
to y su forma de realización práctica, se hace constar
que la presente memoria descriptiva es susceptible
de modificaciones de detalle, en cuanto no altere
su esencialidad y siendo por tanto lo que se solicita
30 patente de invención por 20 años en España, lo que se
recoge en las siguientes:

REIVINDICACIONES

- 1ª.- Procedimiento de fabricación de materiales de
construcción, caracterizándose porque se efectúa
35 una mezcla del 16% de sulfato de Cal, 12% de Car-
bonato de Cal, 59% de Arcilla y 13% de Arena, con la
se puede fabricar ladrillo hueco y macizo, baldosa,
teja plana, planchas de distintos tamaños y bloques
huecos y macisos.
- 40 2ª.- Procedimiento de fabricación de materiales de
construcción, según reivindicación precedente,

1 83.060

183060



48

caracterizándose porque se somete la fórmula antes mencionada a una temperatura no inferior a 800° c, efectuándose la mezcla de las correspondientes máquinas existentes en el mercado o bien a mano por personal dotado de instrumental de trabajo adecuado.

3ª.- "Procedimiento de fabricación de materiales de construcción", según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de tres páginas mecanografiadas por una sola cara.

Madrid, 27 de Marzo de 1948.

CORRENI