



125817

Memoria Descriptiva

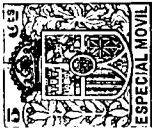
Correspondiente a una patente de introducción que por diez años para España y sus Colonias, se solicita a favor de Don. Alfonso Vischer Liesefeld, de nacionalidad holandesa, domiciliado en Madrid. Calle de Roma nº 73. dupl., por "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" (Clase 71ª, Grupo 8º del Nomenclator.)

oooOooo

Es objeto de la patente de introducción que se solicita "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" aplicable a la construcción de pisos, techos, tabiques, paredes, muros, bóvedas, y en general a toda clase de construcciones, de tubería de cemento, gres etc., y de toda clase de artículos cerámicos.

"UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" se compone de dos elementos diferentes: de un enrejado metálico y del revestimiento del mismo. El enrejado del mismo puede ser de hierro o cualquier otro metal, pudiendo ser de alambre redondo, cuadrado rectangular ó de cualquier otra forma geométrica y de distintos gruesos y resistencias a conveniencia del solicitante de la patente.

El revestimiento puede ser de material cerámico de toda clase, de cemento o de cualquier otro material adecuado. El enrejado metálico que figura reseñado en el dibujo adjunto, fig. nº 1., va revestido en sus cruces de material cerámico, de cemento ó de otro material adecuado que por un procedimiento especial es fijado, debidamente prensado, según se representa en las figuras nº. 2 y 3., Este revestimiento tiene forma de



20

cruz, pero puede tambien tener otra forma, quedando cada trocito de revestimiento separado para que se pueda dar al producto cerámico las formas a que se quiere aplicarlo, de modo que al mismo tiempo de ser de una gran resistencia, es tambien flexible y los perfiles que presentan los trocitos del revestimiento facilitan la adherencia del cemento, cal, yeso ú otro material con que se quiera cubrir el producto en la forma que se indica en el ángulo inferior izquierdo de la Fig, nº 2.

30

"UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" que queda descrito puede ser fabricado en grandes superficies que se puede enrollar para su facil transporte y puede ser cortado facilmente a la medida del sitio donde vaya á aplicarse.

35

Sus aplicaciones son innumerables; para pisos, techos, tabiques, revestimiento de vigas, bóvedas, muros, depósitos, para aumentar la resistencia en las tuberias de cemento, de gres, etc. y para servir de armadura para articulos serámicos de todas clases etc.

40

Su fabricación en serie puede hacerse a muy poco coste, es resistente, incombustible, muy manejable, insensible a las variaciones atmosféricas y facil para el transporte.

Además ahorra mano de obra, por la facilidad para su colocación.

45

Para mayor facilidad en la comprensión del objeto de la presente patente, se acompaña a la presente descripción una muestra de "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES"

El objeto de la presente patente no divulgado, practicado ni establecido en territorio español, es conocido en Alemania, desconociendose el número de la patente Alemana.

R E I V I N D I C A C I O N E S
=====

50

Se reivindica a favor de Don. Alfonso Vischer Liesefeld, como no divulgado, practicado ni establecido en territorio español:
1º. UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES caracterizado en



55

primer término por estar compuesto de dos elementos: el enrejado metálico, tal y como se representa en el dibujo adjunto, en la figura nº 1.; y el revestimiento que sirve para reforzar las uniones colocado a fuerte presión, que recubre el enrejado en la forma representada en el dibujo adjunto, figuras nº 2 y 3.

60

2º. "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" caracterizado por la reivindicación primera y por ser el enrejado de alambres o varillas entrelazadas, que puede ser de perfiles de cualquier figura geométrica y de distintos gruesos.

65

3º; "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" caracterizado por las reivindicaciones 1ª y 2ª, y por el revestimiento de las cruces de alambres o varillas que forman el enrejado, que puede ser de material cerámico prensado, cemento, mezcla de cemento y arena, o de cualquier otra materia apropiada para esa aplicación.

70

4º. "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" caracterizado por las reivindicaciones 1ª, 2ª y 3ª y por que el revestimiento de las juntas del enrejado puede adaptar la forma que representa la figura nº 2.º cualquier otra geométrica que permita la flexibilidad del enrejado

75

5º "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" caracterizado por las reivindicaciones 1ª, 2ª, 3ª. y 4ª. y por los detalles que se consignan en la presente memoria, dibujos adjuntos y muestras que para la mejor comprensión del objeto de la presente patente se acompañan.

N O T A

80

La Patente de introducción que se solicita deberá recaer por "UN NUEVO CONGLOMERADO PARA CONSTRUCCIONES" clase 71, grupo 8º) La presente memoria consta de tres hojas mecanografiadas escritas por una sola cara.

Madrid 29 de Febrero de 1932.

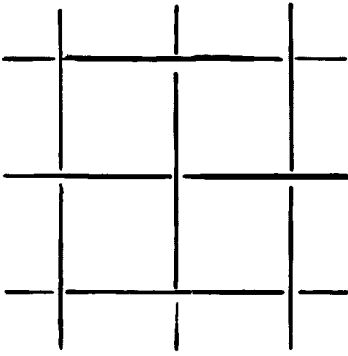


Fig.^a N.^o 1.

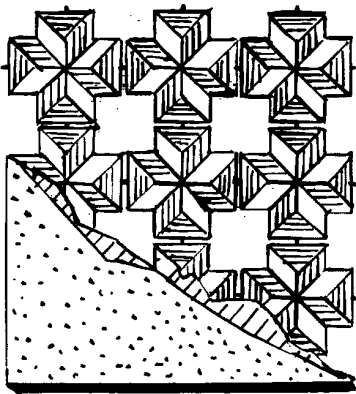


Fig.^a N.^o 2.



Fig.^a N.^o 3.

Escala Variable.

Madrid, 29 de Febrero 1932.

Agustín Linares López