

12703

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por: "Ladrillo para techos y pavimentos" a favor de los Sres. D. Angel Navarro Alcobas, y D. Victoriano Nicolás Conesa, residentes en Los Dolores (Cartagena).--

* * * * *

El presente modelo de utilidad se refiere a un nuevo tipo de ladrillo especialmente apto para construir techos y pavimentos por la facilidad y seguridad que presta su empleo en tales casos debido al encaje en escuadra que tiene por la parte que apoya en las vigas, celasías o elementos de la construcción que en cada caso preceda.

Dentro de las reivindicaciones que establecemos, pueden fabricarse infinidad de ladrillos, tanto por lo que se refiere a sus formas y tamaños, huecos o macizos, como por las materias empleadas y variaciones en el detalle de su presentación o construcción; pero, mientras tales variaciones no afecten a la esencialidad reivindicada, todos ellos quedarán igualmente comprendidos y protegidos por este registro.

En esta idea las adjuntas figuras se refieren únicamente a for-

mas de ejecución que presentamos a título de ejemplo de realización para mayor claridad de esta memoria descriptiva.

Las figs. 1 y 2 representan en perspectiva dos tipos de ladrillo del modelo reivindicado.

6 La fig. 3 corresponde análogamente al acople de dos de esos ladrillos.

Sobre tales figuras se aprecian claramente las características de estos ladrillos.

10 En uno de sus costados tiene el encaje en escuadra 1 formado por el saliente o costilla 2, en la viga o colaña, según proceda.

En el otro costado tiene un semi-rebajo que, con el del ladrillo adyacente, forma una especie de canal que se rellena con cemento o argamasa adecuada para mayor solidez del conjunto formando el pavimento continuo.

15 El encaje 1, de caras perpendiculares puede cubrir toda o parte de la viga o similar en que apoya. En el segundo caso naturalmente puede colocarse otro ladrillo similar al descrito al otro lado de la citada viga o elemento constructivo que haga sus veces.

20 Con la disposición descrita el ladrillo al soportar peso se encaja por la escuadra 1 contra la viga o elemento en que descansa, evitando la costilla 2 que puede bascular alrededor de ella. El cemento o similar que rellena la canal 3 aumenta la solidez del conjunto formando un monobloque.

25 El espacio comprendido entre los salientes o costillas al unir los ladrillos, como se aprecia en la fig. 3, se puede rellenar de masa para así formar una línea continua. Según se vé en las figs. 1 y 2 los ángulos que forman este espacio pueden ser de diferentes planos, bien de línea uniforme o discontinua.

N O T A.

30 El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivin-

dicaciones:

1.- Ladrillo para techos y pavimentos caracterizado porque en uno de sus costados (y por el lado que, por no formar el techo o pavimento puede no ser plano) tiene un saliente o costilla que, con todo el borde del ladrillo, forma un encaje en escuadra, por el cual se acopla en la viga, colafia, o elemento que proceda.

2.- Ladrillo según lo reivindicado en el punto 1, caracterizado porque en el borde opuesto, al que lleva la referida costilla, en su parte superior, y a todo su largo, lleva un rebaje que, con el del ladrillo adyacente forma, al construir, una canal que llena de cemento, o de la argamasa que proceda, dá mayor solidez al conjunto.

3.- Ladrillo para techos y pavimentos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta descripción de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 8 de Marzo de 1946.



