

174982

23473

90



SECCION TECNICA
CLASIFICACION
CLAS. E04
SUBCLASE C

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España, a favor de la entidad LA PIÑA DE CAMPOS INDUSTRIAL, S.L., domiciliada en Palencia, Casado del Alisal, 31 - - - - -

p o r
" LADRILLO "

=====

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente memoria, está destinado a garantizar la explotación y propiedad exclusiva en España, de un ladrillo para la construcción de paramentos, preferentemente vistos.

5 La finalidad del presente invento es la de aportar un nuevo elemento de construcción que permita una nueva forma de aparejo de paramentos vistos, en cuya erección pueden ser inapreciables las llagas que generalmente se establecen entre piezas o ladrillos adyacentes; para ello, en las paredes laterales del ladrillo objeto del presente registro, se previene un amplio rebaje escalonado con respec-

10

9 DIC



174982

to a los bordes menores, de modo que al yuxtaponer ladrillos para formar una hilada, el mortero de unión queda comprendido en el espacio determinado por los citados rebajes, con lo que se consiguen juntas imperceptibles y exentas de rebabas de mortero, inevitables hasta ahora a pesar de que los espacios entre ladrillos de una misma hilada se llagueen.

Por otro lado, en las superficies frontales, de tamaño intermedio, se ha previsto una acanaladura central transversal, de sección media caña, que permite la realización de aparejos diversos combinando debidamente las piezas.

Las superficies de mayor amplitud, correspondientes a los planos transversales del ladrillo están dotadas de una pluralidad de orificios pasantes, de sección circular y rectangular, debidamente distribuidos, cuya disposición, además de aligerar la pieza, permite la formación de celosías para cubrir huecos, accesos e incluso vallados.

Es conveniente hacer resaltar que el hecho de establecer cajeados laterales para contener el mortero de unión hace que se pueda asegurar una perfecta estanqueidad, evitando que por las juntas puedan producirse filtraciones de humedad, ya que la masa de mortero intermedia cubre perfectamente los intersticios existentes entre dos piezas o ladrillos colaterales.

Para la mejor comprensión del objeto, y solamente a título de ejemplo, se adjunta una hoja de plano en la que se representa una vista en perspectiva del ladrillo que seguidamente se describe.

El mencionado ladrillo comprende una pieza cerámica paralelepípedica rectangular de dimensiones variables, cuyas dos superficies paralelas de máxima amplitud, consideradas como planos transversales, presentan una pluralidad de perforaciones pasantes formando alineaciones transversales equidistantes; dichas perforaciones com-

174982



20173

prenden una fila de orificios circulares -1- situadas a los extremos, así como unas ranuras -2- de longitud igual a la total determinadas por las filas de orificios -1-, de extremos redondeados según un diámetro igual al de tales orificios; dichas ranuras -2- se alternan con otras filas de perforaciones que comprende una ranura central -3- situada entre dos perforaciones circulares -la- semejantes a las -1-, con lo que las perforaciones quedan organizadas según dos filas de orificios -1-, cuatro de ranuras -2- y tres mixtas que comprenden ranuras -3- y orificios -la-.

En ambas superficies frontales, de amplitud media, existe una acanaladura central -4- dispuesta transversalmente, y de sección media caña; mientras que en sus superficies laterales menores se aprecian unos rebajes rectangulares -5- que determinan una superficie retranqueada delimitada por dos franjas extremas -6- que determinan las aristas menores de la figura paralelepípedica, cuyas franjas -6- se relacionan con la superficie retranqueada -5- por medio de una suave curvatura escalonada -7-.

Suficientemente descrito el invento, se hace constar de manera expresa que el mismo acepta modificaciones de detalle siempre que no afecten a su fundamento.

N O T A

EN RESUMEN: el presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solicita para España, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- LADRILLO, de forma paralelepípedica rectangular, caracterizado porque sus superficies frontales comportan una ranura de sección media caña centrada transversalmente, mientras que las superficies laterales, de menor amplitud, presentan un amplio rebaje central plano, limitado por estrechas franjas constitutivas de los bordes menores, relacionadas con el rebaje por medio de escalona-

174982⁹



mientos de suave curvatura; las superficies paralelas de mayor am-
 plitud, correspondientes a los planos transversales, presentan una
 pluralidad de perforaciones pasantes formando alineaciones transver-
 sales equidistantes, que comprenden dos filas extremas de orificios
 5 circulares paralelas a las correspondientes aristas intermedias,
 así como unas ranuras de longitud igual a la totalidad de perfora-
 ciones circulares, de extremos redondeados a igual diámetro, cuyas
 ranuras se alternan con otras filas de perforaciones que comprenden
 una ranura central situada entre dos perforaciones circulares seme-
 10 jantes a las citadas en primer lugar.

2ª.- Por último se reivindica como objeto sobre el que ha de
 recaer el presente Modelo de Utilidad que por veinte años se solici-
 ta registrar para España, - - - - -

p o r

" LADRILLO "

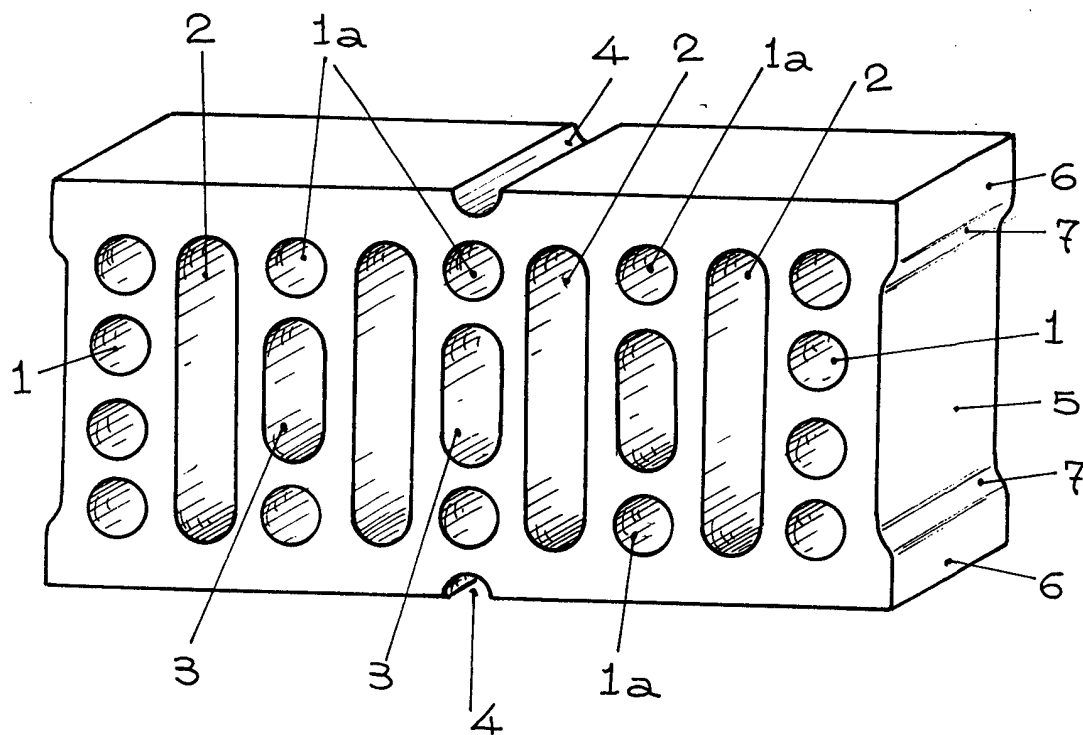
15 Todo conforme queda expresado en la presente Memoria Descrip-
 tiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por
 una sola cara y planos que se acompañan.

Madrid, 9 DIC. 1971

P.A.,

PEDRO FELIX MAÑA
P. P.

17



ESCALA VARIABLE

Madrid, 1957
P.A.
PEY
P.A.
[Handwritten signature]