

19 ES	11 NUMERO	10 Y
	21 282583	
	22 FECHA DE PRESENTACION	
	15 NOV. 1984	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1985

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	E04C 3/22

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
---------------------------

71 SOLICITANTE (S)
D. José ESGLEYES RIRAS.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Veinat de "Les Ferreries", s/n. CAMPLLONG (Girona).

72 INVENTOR (ES)
------------------

73 TITULAR (ES)
-----------------

74 REPRESENTANTE
ANTONIO ARICHA FERNÁNDEZ.

El Modelo de utilidad a que se refiere la presente Memoria está destinado a garantizar la explotación y la propiedad exclusivas, en todo el territorio nacional, de un dintel perfeccionado para puertas y ventanas.

5. El objeto del Modelo es particularmente utilizable en aquellos huecos en los que se haya previsto la instalación de una caja para contener una persiana enrollable y constituye un elemento de construcción autoportante que se dispone solo o acompañado (según el espesor de la pared) cerrando la parte superior de la puerta o de la ventana, no necesitando de ninguna preparación en la obra por estar formado a base de los mismos ladrillos huecos que se utilizan en la construcción. ....

15. Esta es su principal característica, la de construirse a base de varios ladrillos huecos de tipo normalizado que, debidamente colocados en un adecuado soporte que los mantiene unidos en prolongación, son golpeados y rota su pared encima así como parcialmente destruidas sus paredes o refuerzos interiores, dejándose libre una caja continua en la que se vierte el hormigón de cemento y se sitúan varias varillas longitudinales de hierro que arman el conjunto y lo convierten en una verdadera vigueta que permite seguir construyendo sobre ella.

25. Esta solución de utilizar como molde varios ladrillos huecos normalizados, de los corrientemente utilizados en la construcción, permite obtener un elemento para construir dinteles excepcionalmente económico y que presenta no obstante las necesarias garantías de seguridad.

30. Para mejor comprensión del objeto y solamente a título de ejemplo, se adjunta una hoja de planos en la que:

La fig. 1, representa la vista en perspectiva de una parte de un dintel perfeccionado según el Modelo.

35. La fig. 2, representa una sección transversal del mismo, en la que se han representado con líneas de puntos las partes destruidas en el ladrillo hueco para constituir el molde.

40. Según lo diseñado, puede verse la disposición alineada de los ladrillos huecos -1-, cuyas paredes superiores e interiores -2- han sido destruidas y separados sus restos para dejar libre la caja longitudinal así formada, en la que se vierte una primera aportación de hormigón de cemento -3-, se disponen las varillas de hierro longitudinales -4- y se completa el hormigón hasta rellenar completamente el hueco (fig.2).

45. Se comprende que elementos de dintel como el descrito pueden ser construídos partiendo de cualquier tipo normalizado de ladrillo hueco que, de modo aconsejable, será igual al que se utilice masivamente en la construcción de la obra.

50. Serán variables todas aquellas circunstancias que no supongan una alteración de la esencialidad del objeto expuesto en la pasada descripción, la que deberá ser considerada en su más amplio sentido y no como una limitación de posibilidades de realización.

55. La invención que se ha descrito, cuyo objeto es nuevo y no se ha divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S .-

60. 1a.- DINTEL PERFECCIONADO PARA PUERTAS Y VENTANAS,  
que se dispone solo o acompañado (según el espesor de la  
pared) cerrando la parte superior del hueco, caracteri-  
zado por comprender una caja longitudinal abierta por -  
arriba y formada por varios ladrillos huecos del mismo  
65. tipo que los que se utilizan en la obra que, colocados en  
un adecuado soporte que los mantiene en alineación, han -  
sido golpeados y rotas en su totalidad la pared superior  
y parcialmente las paredes o refuerzos interiores, deján-  
do libre así una caja continua que se rellena con hormi-  
70. gón de cemento y con varias varillas de hierro longitudi-  
nales que arman el conjunto y lo convierten en una viga-  
ta autoportante. ....

2a.- DINTEL PERFECCIONADO PARA PUERTAS Y VENTANAS.

75. Según se describe y reivindica en la presente Memoria  
descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas  
por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos:...

Madrid, a quince de Noviembre de mil novecientos  
ochenta y cuatro. ....

P.A.

A. ARICHA FERNÁNDEZ.

P.P.



FIG. 1

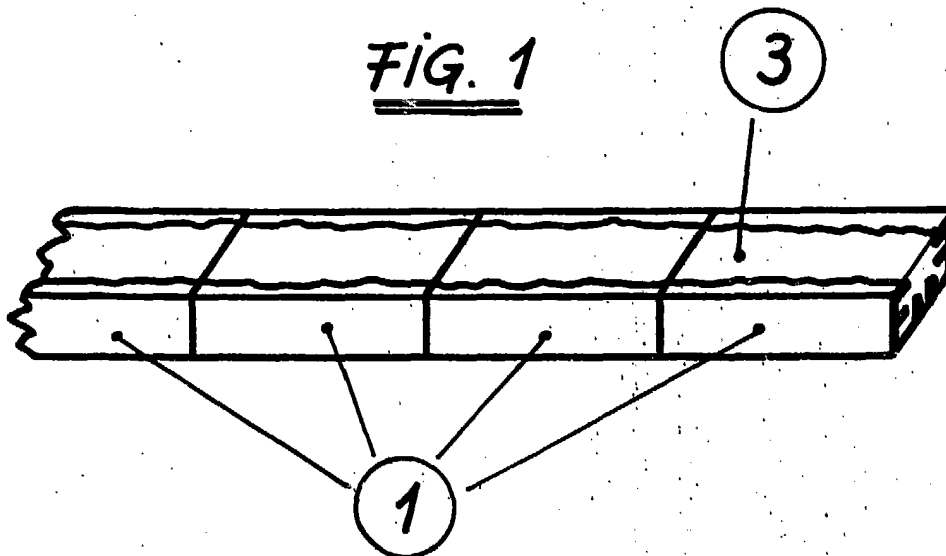
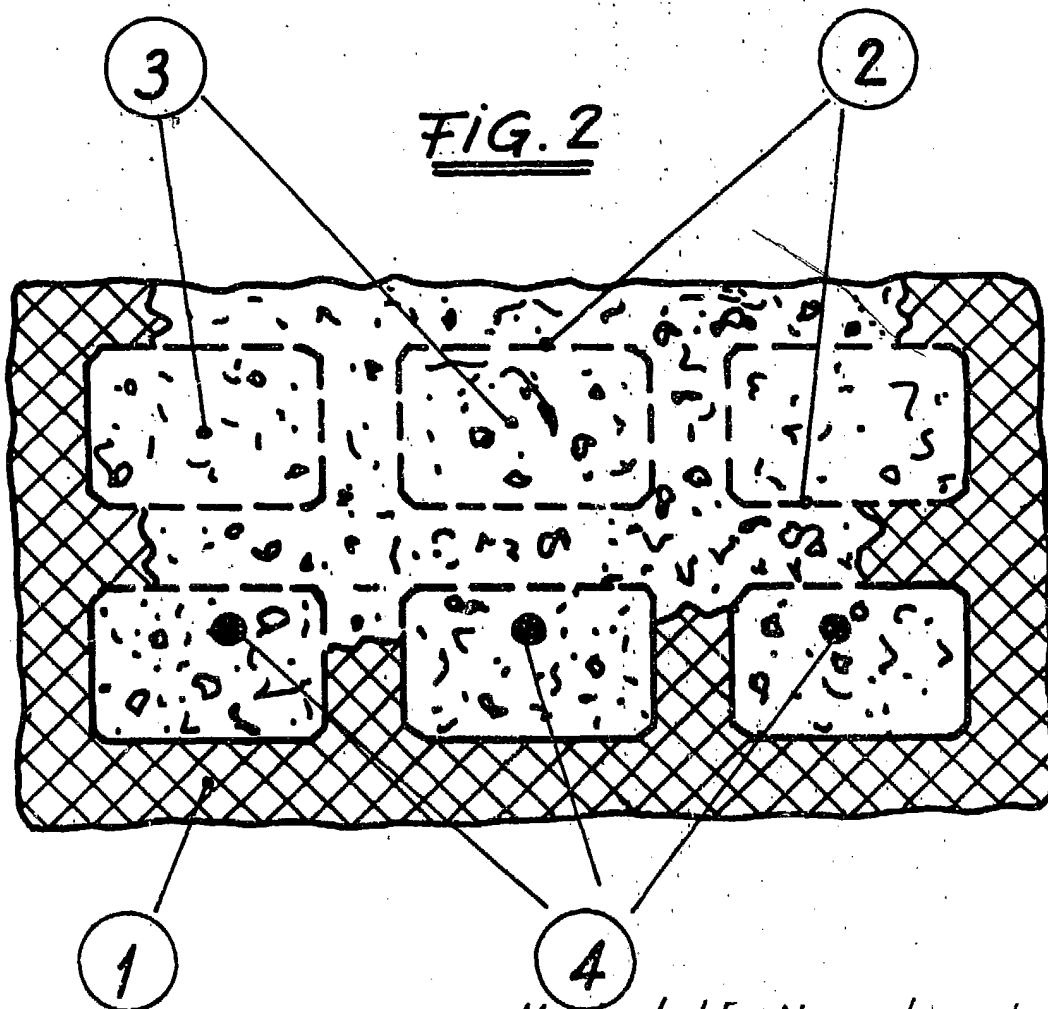


FIG. 2



Madrid, 15 Noviembre de 1980.

P.A.

Escaala Variable.