

10 ES

11

NUMERO

246443

12 Y

21

FECHA DE PRESENTACION

25 OCT. 1979



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD 6 JUN. 1980

30 PRIORITY:	22 FECHA	53 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B44C 5104

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"ELEMENTO MODULAR PARA LA CONSTRUCCION DE CROMATICOS"

SOLICITANTE (S)

D. RAFAEL ROSES RIVADAVIA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/. Vilamarí, 20 ático - BARCELONA

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

D. RAFAEL ROSES RIVADAVIA

74 REPRESENTANTE

D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un elemento modular para la construcción de cromáticos.

Más concretamente, la invención está basada en la reflexión de la luz; de zonas tratadas físicamente, de rapados y rayados en distintos grados de inclinación e intensidad sobre superficies de planchas metálicas, produciendo efectos de reflexión lumínicas, cambiantes según el punto de vista del observador.

Esta nueva expresión estética para la decoración, puede indistintamente ser destinada tanto para interiores como exteriores, o bien constituir paneles modulares para revestimientos de superficies.

En líneas generales, el elemento motivo de la invención se caracteriza por estar realizado sobre plancha metálica adosada en soporte rígido en su parte posterior, de formas planas, cóncavas y convexas de dimensiones indefinidas.

La cara frontal de la mencionada plancha, presenta una pluralidad de zonas perfectamente delimitadas que integran el motivo ornamental del elemento, pudiendo ser la expresión de dicho motivo en sentido figurativo o abstracto.

Las mencionadas zonas son tratadas físicamente, sobre la superficie metálica con útiles y herramientas; como punzones, rasquetas, interviniendo también en el proceso, materiales abrasivos diversos, todo ello con el fin de obtener el resultado de una serie armónica de rayados en distintos sentidos de inclinación, produciendo efectos ópticos de relieves y profundidades inexistentes en el plano, así como valoraciones variadas de

5.

10.

15.

20.

25.

30.

claro-oscuro, logrando, formas depuradas de líneas y planos decorativos, también efectos cromáticos variantes producidos por la iluminación de luces de distintos colores.

5. con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

en los dibujos:

10. La figura 1, muestra una vista frontal del elemento para decoración, según el modelo.

La figura 2, corresponde a una sección del elemento vista por II-II.

15. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un elemento constituido por una plancha -1- prevista de un soporte de respaldo integrado por una placa -2- de material de bajo coste, de superficie igual a la de la plancha -1-, presentando ésta sus bordes -3- doblados ortogonalmente para cubrir los costados de la placa de soporte, proporcionando al elemento una apariencia maciza y
20. de espesor superior al real.

25. La superficie principal frontal de la plancha -1-, presenta zonas delimitadas -4- que constituyen un motivo ornamental, existiendo en dichas zonas una pluralidad de rayados y similares, obtenidos por cualquier medio, que forman superficies planas que reflejan la luz, colores e intensidades de acuerdo con el ángulo de incidencia de los rayos lumínicos, produciendo un resultado decorativo nuevo.

30. Los bordes -3- doblados podrían ser eliminados, según convenga, al igual que la placa -2- de soporte, en aquellos casos en que el espesor de la plancha -1- fuera

suficiente.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzarán igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

15.

1.- Elemento modular para la construcción de cromáticos, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender una plancha metálica que presenta en su plano principal una pluralidad de zonas perfectamente delimitadas que integran el motivo ornamental, cuyas zonas han sido tratadas físicamente según raspados y rayados realizados en distintos grados de inclinación e intensidad que proporcionan efectos de reflexión lumínicas cambiantes según el punto de vista del observador.

20.

25.

2.- Elementos modular para la construcción de cromáticos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 25 OCT. 1979

30.

P.a.

lm

JAIIME ISERN GUYÁS



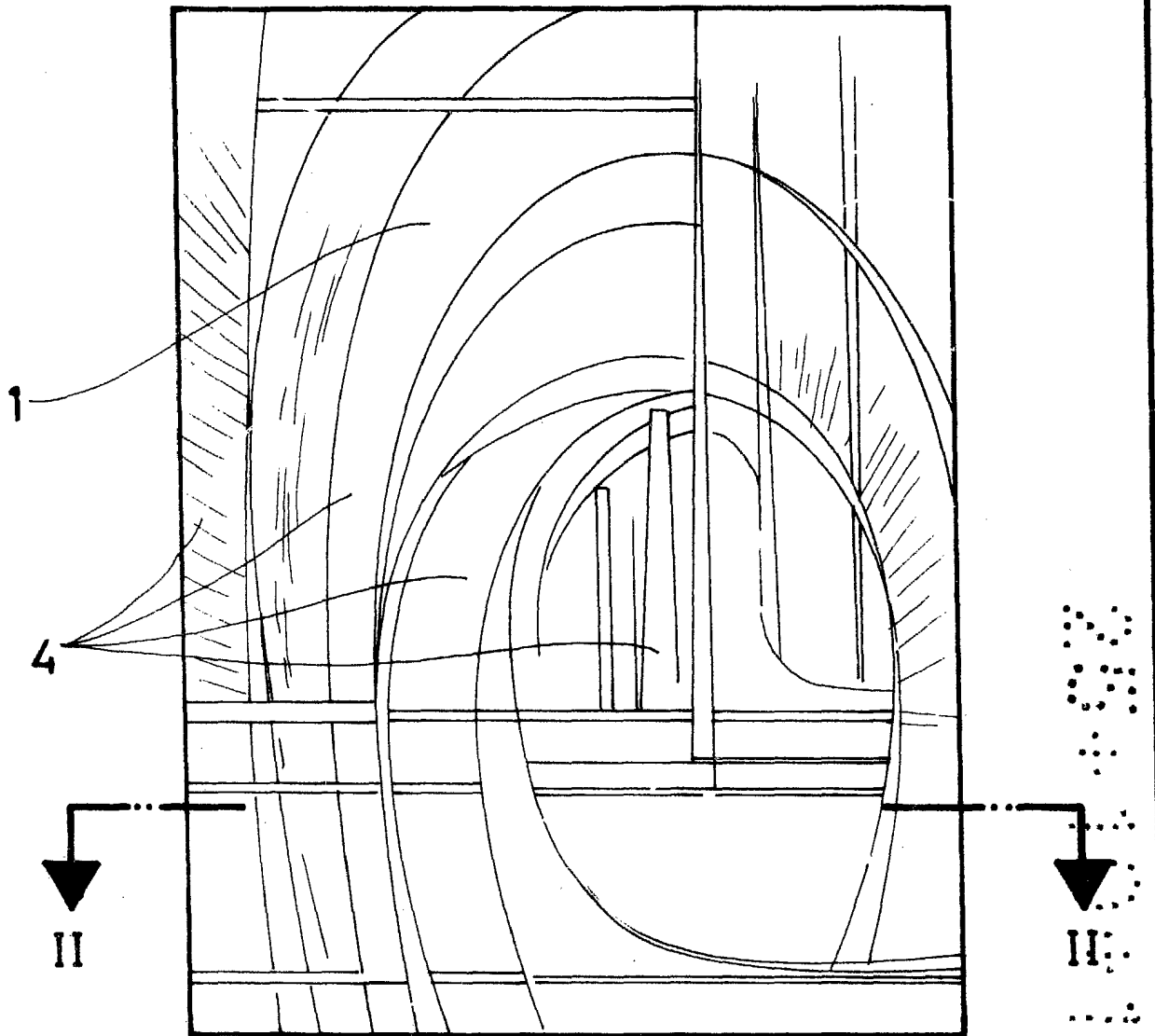


FIG. 1



FIG. 2

Madrid, a 25 OCT. 1979

p. a.

JAIME ISERN CUYAS
P. P.