

31185

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

a favor de

Don Francisco Robert Font

domiciliado en Barcelona, calle Martí de Molins 27, bajos, bis

por

“SERIE NUMERICA Y CONJUNTO DE LETRAS DE MATERIA PLASTICA

FOSFORESCENTE”

.....



3 1185

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

a favor de

Don Francisco Robert Font

domiciliado en Barcelona, calle Martí de Molins 27, bajos, bis,

por

*SERIE NUMERICA Y CONJUNTO DE LETRAS DE MATERIA PLASTICA

FOSFORESCENTE*

Memoria Descriptiva

La presente Memoria tiene por objeto la descripción de un nuevo e interesante Modelo de Utilidad constituido por un conjunto de números y letras de materia plástica fosforescente destinado a la rotulación de toda clase de placas y letreros, permitiendo que las inscripciones de dichos rótulos sean perfectamente visibles en la oscuridad. El Modelo objeto de la presente Memoria vendrá a llenar, por su misma finalidad y características, una necesidad ampliamente sentida en muy diversos sectores de la vida industrial, y ciudadana, significando un importante progreso en la infinidad de aplicaciones a que dará lugar.

El modelo que se trata de registrar consiste en una doble serie de números y de letras que comprenderá todo el sistema



15 numérico y alfabético constituidos por un material plástico especial fosforescente, el cual presenta la interesante propiedad de emitir radiaciones luminosas en la oscuridad después de haber estado expuesto durante algún tiempo a la luz, presentando durante el día o en lugares iluminados el aspecto corriente de las materias plásticas no transparentes.

20 Esta serie de números y de letras será aplicada sobre una base de cualquier material adecuado constituyendo un relieve que podrá llenar completamente el número o letras señalado o formar un reborde a su alrededor interior o exteriormente conservando en ambos casos la forma de dicho número o letra.

25 La forma de las letras y números podrá ser cualquiera, pudiendo adoptar todos los tipos conocidos; tipo imprenta, inglesa, fantasía etc.,. Su color podrá adoptar todas las tonalidades de la escala cromática, siempre y cuando el color propio del plástico no absorba las radiaciones emitidas por el mismo.

30 Las combinaciones de números y de letras y de unos y otros entre si podrán adoptar toda la infinidad de variaciones posible,

35 En el esquema adjunto, el cual forma parte integrante de esta memoria se representa a título de ejemplo, algunas de las aplicaciones más destacadas del nuevo Modelo, objeto de esta memoria.

40 En la figura 1 se indican distintas letras y números de diferentes tipos y tamaños y una posible combinación entre los mismos montada sobre una placa de materia distinta. La figura 2 representa una interesante aplicación a las placas numeradoras de las calles; los números de materia plástica fosforescente resaltarán perfectamente en la oscuridad mediante una combinación adecuada de colores, estudiada con objeto de que su visibilidad sea igualmente perfecta durante el día.



21185

Análoga aplicación representa la placa rotuladora de ca-
45 lles indicada en la Fig. 3, valiendo para la misma lo indicado
respecto a la anterior.

La Fig. 4, finalmente se refiere a la aplicación de la
nueva serie numérica y conjunto de letras de materia plástica
fosforescente en las placas indicadoras de la matrícula de los
50 vehículos automóviles.

Se hace notar que las figuras indicadas representan úni-
camente algunas de las muchas aplicaciones a que dará lugar el
nuevo Modelo que se trata de registrar, sin modificar la idea
esencial que caracteriza el nuevo sistema de numeración y rotu-
55 lado por medio de substancias fosforescentes.

Descrito convenientemente el nuevo Modelo de Utilidad
que se trata de registrar, se hace constar que en el mismo po-
drán introducirse todas aquellas modificaciones que la prácti-
ca o la experiencia aconsejen, siempre y cuando no se altere
60 la idea fundamental, la cual queda resumida en la siguiente

NOTA

Se declaran de propiedad y utilidad para todo el territo-
rio español, sus colonias y protectorados las siguientes

REIVINDICACIONES

65 1ª.- Serie numérica y conjunto de letras de materia plásti-
ca fosforescente caracterizada por representar en materia plás-
tica fosforescente todo el sistema numérico y alfabético, cuyos
números y letras podrán combinarse entre sí de todas las maneras
posibles y ser montadas sobre cualquier tipo de placa.

70 2ª.- Serie numérica y conjunto de letras de materia plástica
fosforescente como la descrita en la reivindicación anterior



75 caracterizada porque los números y letras que la constituyen pueden ser totalmente de materia fosforescente o constituir un reborde exterior p interior, conservando en ambos casos la forma del número o letra representado.

3a.- Serie numérica y conjunto de letras de materia plástica fosforescente.

80 Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria la cual consta de 4 hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras.

Madrid, 21 de Septiembre de 1951

Samir Acosta

A B C d e 1 2 3

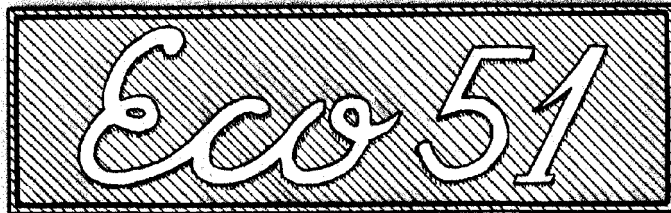


Figura 1

8 1 1 8 5

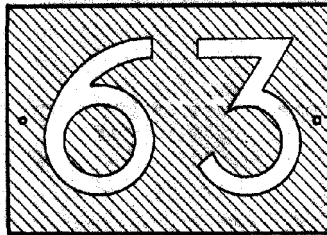


Figura 2

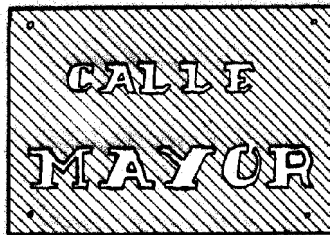


Figura 3



Figura 4

31-9-51

Francisco Robert Font