

OFICINA TÉCNICA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

DE

D. J. TORRE DE MER SANROMÁ

ABOGADO

AGENTE OFICIAL

DE PATENTES Y MARCAS

INSCRITO EN EL MINISTERIO DE FOMENTO

OFICINAS:

BALMES, 59, 1.º, 1.ª

BARCELONA

95807

PATENTE DE INVENCION

por 20 años



a favor de Don Carlos T. GRECO residente en B a r c e l o -
n a -----

" por la aplicación de pinturas fosforecentes en diversos colo-
res en cuadros, rotulos, inscripciones, dibujos y avisos de to-
das clases en locales y sitios oscuros o de oscuridad intermi-
tentes. (Clase 35ª del Grupo 4º del Nomenclator Tecnico Oficial)

MEMORIA DESCRIPTIVA

La patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva esta destinada a garantizar la propiedad asi como el derecho a la explotación exclusiva en España y sus dominios de una aplicación de pinturas fosforecentes en diversos colores en cuadros, rotulos, inscripciones, dibujos y avisos de todas clases en sitios oscuros o de oscuridad intermitente.

Hasta la fecha todas las inscripciones, dibujos, in-
dicaciones en sitios de oscuridad total o parcial tenian que ir acompañados de aparatos o combinaciones luminosas suplementarias, que hacian perder al elemento principal su simplicidad unas veces el foco luminoso se situaba detras del dibujo y en este caso la materia sobre la cual iba insertada la inscripci-
ón o dibujo tenia que ser transparente, otro caso es el de po-
ner el foco luminoso al frente y entonces si era a corta dis-
tancia tenia que ir provisto de una pantalla a guisa de reflec-
tor y la proximidad del foco luminoso hacia que por el calor se deteriorara con mas rapidez la pintura, o si el foco se



situaba a mas distancia la penumbra que siempre acompaña la proyección hacia perder visualidad y muchas veces perjudicaba la clara visión del espectáculo y mas si este era oscuro como sucede en los cinematografos. teatros, etc.

El recurente ha solucionado todos estos inconvenientes y otros muchos que no es dable enumerar en el curso de la presente memoria descriptiva, utilizando una pintura fosforecente de intensa luminosidad, larga duración, pues exponiendola a la simple acción de la luz por unos minutos la refleja durante dos o tres horas en colores variados a voluntad, cuyos componentes no se detallan por no ser objeto de la presente patente de invencion.

Su aplicación es censilla pues se usa simplemente sin necesidad da preparación alguna en el objeto que se la quiere aplicar como la pintura corriente, teniendo la cualidad de reflejarse en diversos colores dara una visualidad agradable a los ojos del espectador sin que la fuerza luminica de sus rayos estorbe en lo mas minimo la representación en el caso de ser usados en salones de espectaculos como por ejemplo en los carteles que indican dependencias del localy avisos. Tambien podran construirse sin variab la esencialidad de la patente descrita letras y numeros sueltos pintados con el mencionado producto los cuales debidamente combinados pueden constituir un cuadro indicador.

En la reslización practica de la citada patente sera variables los dibujos, inscripciones, cantidad de pintura que se emplee asi como las maquinas o aparatos que pudieran necesitarse para su aplicación en los casos especiales, sin que ello altere an nada la esencialidad de la presente patente descrita.

NOTA

REIVINDICACIONES

Esta patente se refiere a la aplicación de pinturas fosforecentes de diversos colores en cuadros, rotulos, inscripciones, dibujos y avisos de todas clases en locales y sitios oscuros o de oscuridad intermátente, debiendo recaer

sobre la siguiente reivindicación en la que se determina su mencionado objeto.



REIVINDICA el recurrente la propiedad y el derecho a la explotación exclusiva en España y sus dominios de la referida aplicación de pinturas fosforescentes en diversos colores en cuadros, rotulos, inscripciones, dibujos y avisos de toda clase en locales oscuros o de oscuridad intermitente.

Tal y como se detalla en la descripción que se antecede.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran con el objeto de la presente patente de invención.

Consta la presente memoria descriptiva de tres paginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona a 3 de Noviembre de 1925