



PL/H.

### MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de introducción por cinco años, por « Procedimiento para niquelar, platear, dorar, cobrizar, estañar el aluminio y otros metales sometiendo los previamente a un tratamiento del metal cadmio », a favor de don Carlos PADRÓS RUBIO, residente en Madrid, calle de Arenal n.º 20.-

==:==:==:==:==:==:==:==:==:==

Conocido es por todos los metalistas la dificultad que había hasta la fecha para niquelar, platear, dorar, etc, y adherir con carácter mas o menos permanente otras sustancias metálicas al aluminio y otros metales.

El objeto de la presente patente ha solucionado este problema y consiste en, impregnar, cubrir, pavonar, adherir o aplicar por otro procedimiento al aluminio o metal



que se quiera recubrir de una capa mas o menos gruesa del metal denominado cadmio por un procedimiento electrolítico o bien sumergiéndolo en un baño de este metal.

Una vez recubierta la superficie del aluminio u otros metales con cadmio pueden realizarse todas las operaciones de niquelado, cobrizado, plateado, estañado, etc, que sin la cadmiorización previa no era posible realizar.

II O T A-

Descripto suficientemente el presente invento lo que se declara como no practicado en España, son las siguientes reivindicaciones:

1<sup>a</sup>. Un procedimiento para niquelar, platear, dorar, cobrizar, estañar el aluminio y otros metales sometiéndolos previamente a un tratamiento del metal cadmio, caracterizado por impregnar, cubrir, pavonar, adherir o aplicar por otro procedimiento al aluminio o metal que se quiera recubrir de una capa mas o menos gruesa del metal denominado cadmio por un procedimiento electrolítico o bien sumergiéndolo en un baño de este metal.

2<sup>a</sup>. Procedimiento para niquelar, platear, dorar, cobrizar, estañar el aluminio y otros metales sometiéndolos previamente a un tratamiento del metal cadmio.- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva.

Consta esta memoria de scrip-



tiva de tres páginas foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, 2 de marzo de 1928.

Leocadio López y López.-

P. P. /

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Leocadio López y López', written over a horizontal line.