

74832



MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

en

E S P A Ñ A

por veinte años

por " UN PRODUCTO INDUSTRIAL CONSISTENTE EN

UN NUEVO TIPO DE ORO ".

Inventor :

VICENTE SERRANO,

residente en :

Madrid, Claudio Coello 62.

La presente solicitud de patente se refiere a una aleación de metales preciosos, que se destina a la confección de toda clase de joyería, a aplicaciones dentales y a fines similares.

Con dicha aleación se proporciona un nuevo tipo de oro, que pudiéramos llamar " auroplatino ", debido a que supone la imitación más perfecta del platino, caracterizándose, además, por su

color blanco gris permanente, inoxidable a la acción de los agentes atmosféricos y a las altas temperaturas, su gran maleabilidad, ductibilidad. Su condición de inoxidable, unido a su alta temperatura de fusión, hacen de esta aleación el verdadero sustituto del platino, de aplicación ventajosa en las industrias arriba indicadas.

Los objetos fabricados con esta aleación tienen la ventaja también sobre el platino, de no ser tan susceptibles de rotura ó quebradura y resultar más eficaz y duradera cualquiera fusión ó soldadura que de ellos se haga.



La composición del producto está representada como sigue :

Oro		750 m/m
Platino))	
Paladium))	250 m/m
Iridio))	
	Total	1.000 m/m

Es evidente que la presente aleación se presta a sufrir alguna modificación en las cantidades que la componen, de conformidad con la aplicación a que se la destine, pero siempre a base de los metales mencionados, no suponiendo, por tanto, apartamiento del invento, las variaciones cuantitativas que puedan hacerse, ni tampoco el aditamento de metales secundarios que, en realidad, no transformen esencialmente la finalidad y condiciones del producto.

N O T A.

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta Patente de VEINTE años, son los siguientes :

1º Un producto industrial que proporciona un nuevo tipo de oro, imitador del platino, formado por una aleación, cuya composición es :

Oro		750 m/m
Platino))	
Paladium))	250 m/m
Iridio))	
	Total	1. 000 m/m

2ª. Un producto industrial consistente en un nuevo tipo de oro.

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y con los fines especificados.

MADRID, 17 de Agosto de 1925.
P. A.



A handwritten signature in dark ink, appearing to read "J. Monina". The signature is written in a cursive style and is underlined with a long, sweeping stroke that extends to the right.