

196241



196241

PATENTE DE INVENCION

por "Mejoras introducidas en las aleaciones para soldaduras".

a favor de Don Juan SALVADO FERNANDEZ, domiciliado en
5 Barcelona, Hostafranchs, nº 17.

MEMORIA DESCRIPTIVA

Las mejoras objeto de la presente patente de
invención, se refieren a las aleaciones para soldar
plancha de aluminio precisamente, pudiendo utilizarse
10 tanto en forma de barras y placas como en polvo, etcé-
tera, consiguiendo con ellas resultados mucho más efi-

196241

17



cientes que con los hasta ahora utilizados para el mismo fin.

Las mejoras que nos ocupan consisten en el hecho de hacer preponderar de entre sus componentes el metal zinc, entrando en la composición bajo una proporción comprendida entre el 80 y el 95 por ciento, dándose además la circunstancia de adjuntarle cobre bajo una proporción precisamente comprendida entre el 2 y el 8 por ciento y aluminio bajo una proporción precisamente comprendida entre el 4 y el 12 por ciento dependiendo la cantidad exacta dentro de los límites establecidos, de los espesores o gruesos de los artículos de aluminio a soldar.

A las aleaciones mejoradas según queda descrito podrá dárseles forma de barra de cualquier longitud y sección, placas, polvos y demás.

N O T A

Se reivindica como objeto de la presente patente de invención:

12.- Mejoras introducidas en las aleaciones para soldaduras, consistentes en el hecho de hacer preponderar en ellas de entre sus componentes el metal zinc, entrando en la composición bajo una proporción comprendida entre el 80 y el 95 por ciento, dándose además la circunstancia de adjuntarle cobre bajo una proporción precisamente com-

196241



prendida entre el 2 y el 8 por ciento y aluminio bajo una proporción precisamente comprendida entre el 8 y el 12 por ciento.

5 29.- MEJORAS INTRODUCIDAS EN LAS ALEACIONES PARA SOLDADURAS*.

Y todo cuanto afecte a la esencialidad de lo descrito en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona, 9 abril 1951.

JUAN SALVADO FERNANDEZ

p/a