



H.V.

MEMORIA DESCRIPTIVA

para una patente de invención por veinte años, por = Nuevo barniz a base de oxido de hierro = a favor de Don Pietro R O S S I, residente en Florence (Italia) Viale Cialdini, número 4.-

El invento tiene por objeto obtener un producto apto para barnizar en colores cualquier materia aun si está coloreada de antemano en una tonalidad superior a la que ha sido dada al barniz objeto del invento. De un modo especial este producto sirve para teñir el cuero y los objetos de cuero; así, por ejemplo, dadas las cualidades del nuevo producto, se puede colorear de amarillo o rojo zapatos ya confeccionados en cuero negro.

El invento se basa muy especialmente en que se han



introducido en una composición casi parecida a los barnices de esta clase, óxidos de hierro.

Se obtiene el barniz disolviendo en un agitador goma laca en las proporciones, en peso, de poco mas o menos 10 (diez partes) en 50 (cincuenta) partes de alcohol de 94 - 95 grados.

Se añade a esta solución de 1 (una) a 3 (tres) partes de colores básicos de anilina; los colores varían según la tonalidad y la gama cromática deseada, así como varían sus cantidades según la intensidad que se quiere obtener.

Agitando esta mezcla se añade después la composición que caracteriza el invento, es decir, colores derivados del hierro tales como óxidos, sesquióxidos y otros óxidos de hierro en la proporción, siempre en peso, de cerca de 12,500 % .

La característica y la novedad del invento consiste justamente en la inclusión de uno de estos óxidos de hierro que tiene la importante función de impedir que el nuevo barniz haga resaltar por transparencia el color de que estaba embebido el objeto antes del empleo del nuevo barniz.

Las cantidades indicadas han dado hasta ahora un producto perfecto. Pueden también ser variadas según la experiencia.

El resultado puede ser oportunamente perfumado, por ejemplo, con ayuda de un poco de acetato de amilo.

El nuevo barniz debe ser agitado antes del uso y después de haber muchas veces lavado el objeto con alcohol, se aplica el barniz por medio de una esponja.

Después de esta aplicación se obtiene un efecto brillante pasando sobre el objeto un poco de barniz de zapatos del color apropiado.



N O T A.

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad e invención propia, son las siguientes reivindicaciones:

1.- Nuevo barniz para colorear cualquier materia y mas especialmente cuero, objetos de cuero, tales como zapatos etc, dandole un color claro aun si estaban anteriormente de un color obscuro y aun negro; estando este barniz constituido por una solución, hecha en un agitador, de, . .

Goma laca	cerca Kg. 10 (diez)
Alcohol de 94-95°	" Kg. 50 (cincuenta)

Estando este producto caracterizado porque se añade a la composición, ademas de las anilinas colores derivados del hierro tales como oxidos, sesquióxidos y otros oxidos de hierro, en las proporciones de Kg. 12,500 (doce kilos y quinientos gramos).

2.- Nuevo barniz a base de óxido de hierro.- Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva.

Consta esta memoria de tres páginas foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, a 19 de Enero de 1926.

Leocadio López y López

P.P.=