

110906

MEMORIA DESCRIPTIVA

D. Sebastian SERVERA FORTUNY.- BARCELONA.

# Oficina Técnica de Propiedad Industrial

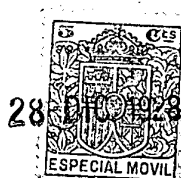
Fundada en 1886 por

C. Bonet Durán

Ingeniero Industrial

Plaza de la Constitución, 5. — Barcelona

Agente: J. Bonet del Río, Perito Industrial, S. J. C.



## PATENTE DE INVENCIÓN

por 20 años

para "Un compuesto para limpiar y pulir"-----

a favor de D. Sebastian SERVERA FORTUNY, domiciliado en BARCELONA.

-----

## MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una patente de invención que está destinada a garantizar la propiedad y la explotación exclusiva de una preparación compuesta que da excelentes resultados para el limpiado y pulimento por fricción, en especial cuando se trata de efectuar estas operaciones sobre cuerpos metálicos, siendo en general aplicable a muchos otros objetos.

La composición antedicha se caracteriza esencialmente por el hecho de estar formada con una mezcla de caucho o goma elás-



- 2 -

tica y una o varias materias desgastantes o de dureza muy elevada, como son el carborúndum, la piedra pómez, el esmeril, las arenas y otras que tengan análoga dureza, empleadas en polvo más o menos fino.

La goma elástica o caucho que ejerce el papel de aglomerante sirve además de vehículo o sustentáculo de la materia dura, que por su parte es utilizada como desgastante para la limpieza y pulimento.

El caucho o goma elástica podrá emplearse en polvo, en menudos o en pasta, pudiendo fluidificarla mediante el empleo de cuerpos o composiciones disolventes y apropiadas cualesquiera.

La mezcla de dichas materias se comprime en prensas mediante moldes adecuados para obtener aglomerados, que podrán ser más o menos esponjosos o consistentes y tener formas variables, resultando unos cuerpos flexibles que pueden adaptarse fácilmente a la configuración de los distintos objetos que han de ser limpiados o pulimentados.

La goma o caucho empleado podrá ser vulcanizado o no, y la vulcanización podrá tener lugar en los moldes con que se comprimen y configuran los aglomerados.

En el moldeado de los productos podrán obtenerse en los mismos toda suerte de relieves o dejarlos lisos sin relieve alguno, pudiendo también producirlos en distintos tonos de color, mezclando a la composición explicada una o más materias colorantes.

Podrán disponerse en la composición, hilos o telas metálicas o tejido de otra clase cualquiera, ya sea en el interior



- 3 -

de la masa, o bien en su superficie externa, para dar a la misma mayor resistencia y comodidad en su uso, pudiendo adaptarla también a toda suerte de asideros y soportes.

N O T A

Por la patente de invención a que se refiere la presente memoria descriptiva, se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de un compuesto para limpiar y pulir, formado con un aglomerado de caucho o goma elástica y de una o varias materias duras, como carborúndum, esmeril, piedra pómez, arena o cualquier otra de elevada dureza.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente, definida en la anterior reivindicación, cual objeto es:

"Un compuesto para limpiar y pulir".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 28 de Diciembre de 1928.

P. p. de D. Sebastian SERVERA FORTONY,

J. BONET DEL RIO

P. P.

*Manpassana*