

D. José Delorme, ciudadano español, residente en Barcelona calle Claris nº 105, solicita patente de invención por 20 años para España y sus Colonias por "Nuevo procedimiento para la impermeabilización de pasta de papel, de madera ó de trapos" Clase 40.



El objeto de esta patente de invención es el de presentar un nuevo procedimiento para la impermeabilización de materiales como pastas de papel, de madera ó de trapos efectuándose dicha impermeabilización durante su trabajo en la holandesa ú otra máquina apropiada mediante una precipitación en dicha pasta de un jabón insoluble formado por resinas ó ácidos resínicos ó ácidos grasos (esteárico, oleico, palmítico, linoleico, etc.) y un metal, como el aluminio, cinc, magnesio, calcio, manganeso, plomo, hierro, cobre, etc., a cuyo efecto, se puede agregar a dicha pasta, primero un resinato ó un jabon alcalino y luego una sal metálica soluble capaz de formar con aquellos un resinato ó un jabón metálico insoluble, ó bien se agrega directamente a la pasta el resinato o el jabón metálico insoluble ya formado de antemano.

Aunque el procedimiento se aplique preferentemente a las pastas arriba indicadas se podrá utilizar con el mismo buen éxito en la impermeabilización de toda clase de sustancias ó mate-

riales tales como yeso, cementos, morteros, materiales de construcción, pinturas, barnices, etc.; pudiéndose emplear los cuerpos reaccionantes en forma de disolución o en polvo, según los casos lo requieran.

20

N O T A

La patente de invención cuyo privilegio se solicita para España y sus Colonias deberá recaer en "Nuevo procedimiento para la impermeabilización de pasta de papel, de madera ó de trapos" siendo lo que se declara como nuevo y de propia invención lo siguiente:

25

1º "Nuevo procedimiento para la impermeabilización de pasta de papel, de madera ó de trapos" caracterizado por el hecho de que durante el trabajo en la holandesa ú otra máquina apropiada se efectúa una precipitación de un ajbón metálico insoluble por reacción entre un resinato ó un jabón alcalino y una sal metálica soluble capaz de formar con aquellos un resinato ó un jabón metálico insoluble"

30

2º "Nuevo procedimiento para la impermeabilización de pasta de papel, de madera ó de trapos" según reivindicación 1 caracterizado por el hecho de que se agrega directamente a la pasta el resinato o el jabon metálico insoluble ya formado de antemano.

35

3º "Nuevo procedimiento para la impermeabilización de pasta de papel, de madera ó de trapos" tal como se ha descrito.

Consta de 2 hojas mecanografiadas en una sola cara.

Barcelona 4 Junio 1934

Juan B. Rentería Laura



34