

123

123574

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sociedad: Hijos de Francisco SANS.- BARCELONA.

123574

123074



PATENTE DE INTRODUCCION

por 10 años

para "Un procedimiento de fabricación de una tela impermeable resistente a los agentes corrosivos" - - - - - .

a favor de la Sociedad: Hijos de Francisco SANS, de nacionalidad española, domiciliada en BARCELONA, Diputación, 178.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una patente de introducción destinada a garantizar la explotación exclusiva de un procedimiento de fabricación de una tela impermeable que presenta la ventaja de ser inatacable por los
5 agentes destructores, tales como los hongos que produce la humedad y los gases y ácidos que suelen hallarse en las explotaciones subterráneas, como galerías de minas, túneles y pozos, así como también en las bodegas de los parques, en los depósitos cerrados de carbón, en las galerías y pozos
10 de aguas fecales y otras.

Consiste el procedimiento que constituye el objeto de

129574



123574

- 2 -

la patente, en recubrir una tela resistente, con preferen-
cia por ambas caras, con una composición integrada por
caucho, azufre, alquitrán de pino u otro alquitrán, ne-
gro animal, caucho mineral y gasolina. El negro animal
15 hace solo la función de colorante, y por consiguiente po-
drá ser substituído por cualquier otro material.

La tela recubierta con tal preparación se vulcaniza,
después de lo cual resulta ya lista para las diversas apli-
caciones que pueda tener. El recubrimiento confiere a la
20 tela una protección absoluta, de modo que, aunque se doble
y guarde mojada, al volver a utilizarla después de cualquier
periodo de tiempo se encuentra íntegramente conservada en
su primitivo estado. Esta resistencia hace que la tela pre-
parada por el procedimiento de que se trata resulte muy
25 apropiada para constituir cubiertas de vagones, tinglados
y azoteas, y para confeccionar toldos para recubrir mer-
cancías, recipientes, conductos, calzado y otros meneste-
res semejantes.

30 Como se comprende, podrán ser variables las prácti-
cas manuales o mecánicas seguidas para recubrir la tela y
para vulcanizarla después de recubierta; así como podrán
serlo también las proporciones en que entren en la compo-
sición destinada a obtener el recubrimiento los diversos ma-
35 teriales que la integran. La tela puede ser también de com-
posición y tejido variable, siendo especialmente indicada
para el caso la lona.

A título de ejemplo acompaña a la presente memoria



123574

123574

- 3 -

una muestra de tela preparada por el procedimiento que
40 constituye el objeto de la patente.

N O T A

Por la patente de introducción a que se refiere la
presente memoria descriptiva se REIVINDICA:

1.- La explotación exclusiva de un procedimiento de
fabricación de una tela impermeable, resistente a los agen-
45 tes de corrosión, que consiste esencialmente en recubrir
una tela fuerte, con preferencia lona, por una o por am-
bas caras, con una composición integrada por caucho, azu-
fre, alquitrán, caucho mineral y gasolina, con adición o
no de negro animal u otro colorante, y en vulcanizar la
50 propia tela así recubierta.

2.- La explotación exclusiva del objeto de la paten-
te, sean cuales fueren las circunstancias que concurren
con su esencialidad definida en la anterior reivindica-
ción, cual objeto es:

55 "Un procedimiento de fabricación de una tela imper-
meable resistente a los agentes corrosivos".

Consta



123574

123574

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

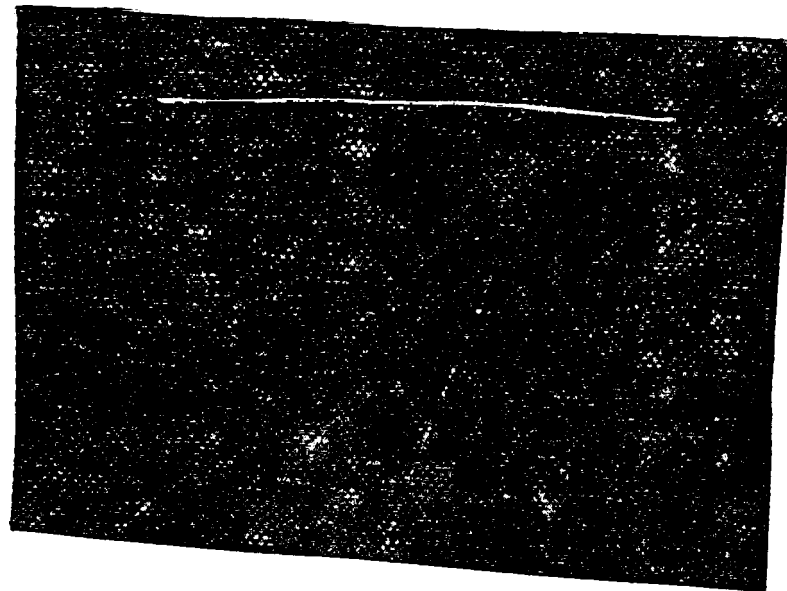
Barcelona, 9 de Julio de 1931.

P. p. de la Sociedad: Hijos de Francisco SANS,

129574



129574



Muestra que se acompaña a la memoria descriptiva de una patente de introducción a favor de la Sociedad: Hijos de Francisco SANS.

Barcelona, 9 de Julio de 1931.

P. p. de la Sociedad: Hijos de Francisco SANS,