

143033

MEMORIA DESCRIPTIVA

COMERCIAL PIRELLI, Sociedad Anónima, y PRODUCTOS PIRELLI, Sociedad Anónima.-

ESPAÑA.



143033

PATENTE DE INTRODUCCION

por 10 años

para "Un procedimiento de fabricación de un tejido compuesto impermeable y resistente"-----

a favor de: COMERCIAL PIRELLI, Sociedad Anónima, y PRODUCTOS PIRELLI, Sociedad Anónima, ambas de nacionalidad y residencia españolas.

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 un tejido compuesto impermeable y resistente, propio para ser empleado en
5 la fabricación de caretas antigás, mangueras, arandelas de junta y productos análogos.

Consiste esencialmente el procedimiento de que se trata en superponer cuatro o más telas previamente embadurnadas con una solución de caucho, dobladas con hojas de caucho o con
10 interposición de hojas de caucho entre tela y tela, y someter el conjunto resultante de tal superposición a la presión



- 2 -

de los cilindros de una calandra o a otra presión mecánica o manual análoga, vulcanizando luego el conjunto de tal modo prensado.

15 Como es natural, podrán ser variables los materiales que se empleen en la formación de los tejidos producidos por tal procedimiento, así como los medios manuales o mecánicos y las instalaciones, máquinas o aparatos que para ejecutar el propio procedimiento sean empleados.

20 Al constituir los agrupamientos de las cuatro o más telas y las hojas de goma que eventualmente se interpongan entre las mismas podrá establecerse una alternancia uniforme entre las telas y las hojas, o podrán disponerse éstas solamente entre algunas de las telas. Es indiferente que se constituyan las caras externas del tejido compuesto con telas o
25 con hojas de goma. Estas hojas de goma podrán emplearse entre tela y tela, una a una o dobladas o acumuladas en número mayor. Para lograr la perfecta adhesión de los elementos reunidos en la constitución del tejido podrán usarse cualesquiera adhesivos apropiados.

30 Como se comprende, los tejidos de tal modo constituidos presentan una elevada resistencia en las distintas regiones de su espesor, gracias a la gran pluralidad de telas empleadas en su constitución, y a la vez una elevada impermeabilidad, gracias al repartimiento y situación de las repetidas
35 capas impermeables dispuestas al través de dicho espesor.

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 fa-



- 3 -

40 bricación de un tejido compuesto impermeable y resistente,
que consiste esencialmente en superponer cuatro o más te-
las previamente embadurnadas con una solución de caucho, do-
bladas con hojas de caucho o con interposición de hojas de
caucho entre tela y tela, y someter el conjunto resultante
de tal superposición a la presión de los cilindros de una
45 calandra o a otra presión mecánica o manual análoga, vulca-
nizando luego el conjunto de tal modo prensado.

2.- La explotación exclusiva del objeto de la patente,
sean cuales fueren las circunstancias que concurren con su
esencialidad definida en la anterior reivindicación, cual
50 objeto es:

"Un procedimiento de fabricación de un tejido compues-
to impermeable y resistente".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, es-
critas por una sola cara.

Barcelona, 6 de Julio de 1936.

P. p. de: COMERCIAL PIRELLI, Sociedad Anónima, y PRODUC-
TOS PIRELLI, Sociedad Anónima,