

78001

29 DIC



78001

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Ramón FORTET GAY, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Valencia, nº 347, 2º, 1ª - - - - -

p o r

«NUEVA LÁMINA TERMOADHERENTE»

Existen las cintas de material plástico, que son autoadherentes, por presión, pero estas tienen el inconveniente de que la sustancia pegamentosa no puede estar en contacto con el aire ya que la misma se seca e inutiliza.

Por otra parte solo puede lanzarse al mercado en forma de cinta, ya que ella al estar arrollada sobre sí misma constituye al propio tiempo la cubierta protectora de la sustancia pegamentosa.

En múltiples casos, en que interesa unir dos o más su-

78001

29 DIC 66



perficies entre sí, la forma de cinta es ineficaz por su estrechez.

5. Otro inconveniente, es el de que por presentar una cara adherente y la otra no, aún en el supuesto de que esta reducida amplitud satisficiera, no se puede conseguir la unión, por el dorso de dos superficies diferentes, tales como dos fotografías, una lámina de papel e una cartulina, etc.

10. Entonces se debe recurrir a la aplicación, entre ambas superficies a unir, del oportuno pegamento líquido, tal como pastas, colas, etc.

La humedad del pegamento presenta un inconveniente grave, ya que la lámina de papel u otros materiales laminares, se abarquillan, abarquillado que permanece constante por el pegamento interpuesto.

15. Además, el pegamento sobrante, con la presión que se hace para conseguir la adherencia, se escapa por los bordes, afeando la superficie visible de la lámina soporte a la que se ha adherido.

20. Para contar estos inconvenientes se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad, mediante el cual se pueden unir dos láminas diferentes, en seco, sin abarquillado alguno.

A continuación se describe un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, acompañado de una hoja de dibujos en los que:

25. En la figura 1, se representa, en despiece, el nuevo papel.

En la figura 2, es la unión del papel, con los elementos pegantes y

30. En la figura 3, es una representación gráfica de la unión de dos superficies distintas por intercalado del nuevo



78001 29 0105

papel.

5. Consiste la invención en disponer una hoja soporte, de material adecuado (1), la cual presenta en sus caras superior (2) e inferior (3) un estrato (4) y (5) de una resina termoadherente.

10. Este emparedado obtenido se dispone entre las dos superficies (6) y (7) a adherir por sus dorsos, consiguiéndose la adhesión mediante la aplicación de una plancha caliente (8), a temperatura comprendida entre 60° C a 70° C, aproximadamente, y con presión suficiente, sobre una de las superficies a adherir.

Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

15.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no practicado ni divulgado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1ª.- Nueva lámina termoadherente, caracterizada esencialmente por el hecho de que en sus dos caras tiene dispuesto un estrato de una resina termoadherente, cuya lámina se intercala entre dos superficies distintas y a unir por sus dorsos, cual adherencia se consigue mediante la aplicación de una plancha caliente, con suficiente presión sobre la cara opuesta de una de las superficies a unir, de manera que
25. la lámina termoadherente queda oculta entre las dos superficies a unir y no recibe el calor en forma directa.

780011

29 DIC.



2ª.- NUEVA LÁMINA TERMOADHERENTE.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 29 de Diciembre de mil novecientos cincuenta y nueve.

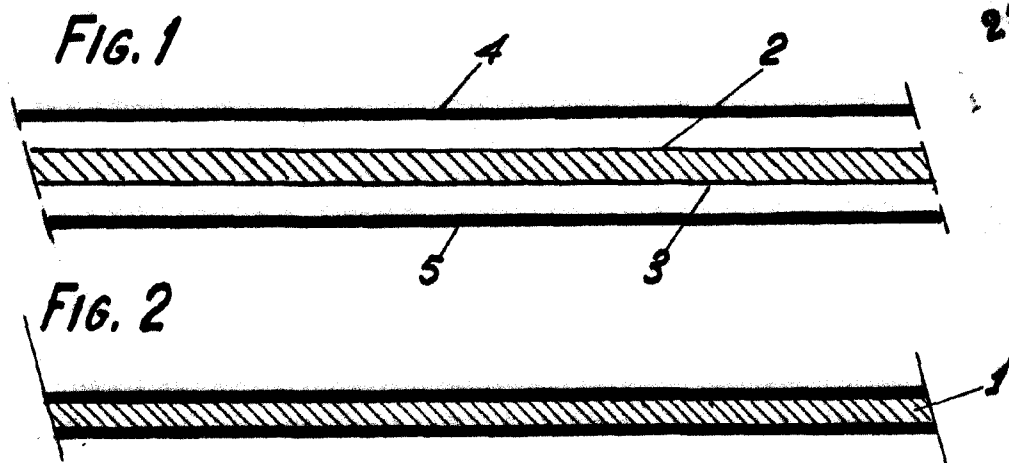
P.A.,

Antonio Ariza

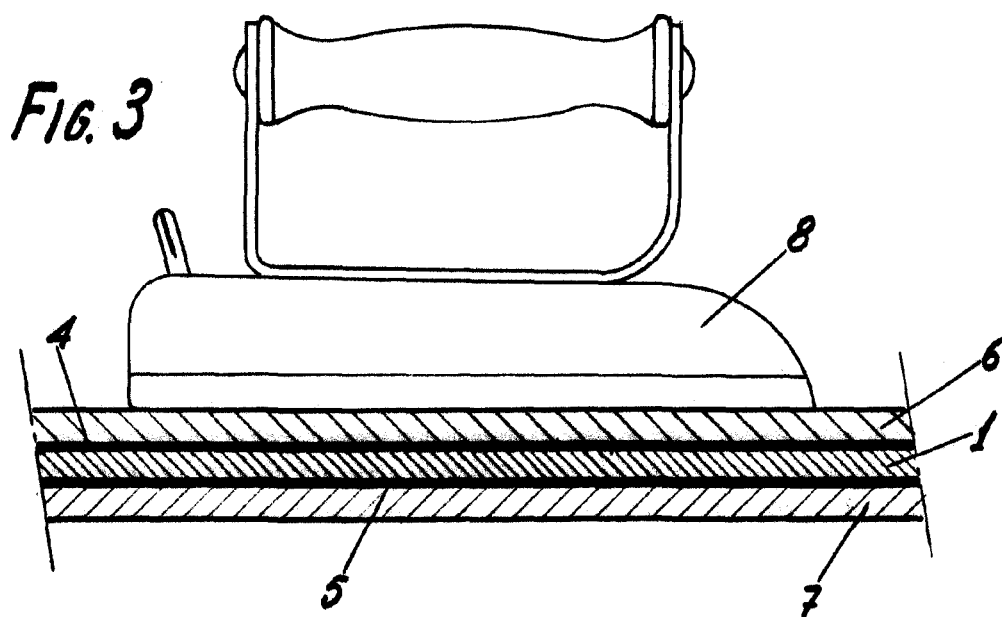
p. p.



29 DIC



78001



Madrid, 2 de diciembre de 1959
p. a.

Antonio Aricha
p. p.

Escala variable.