

94753



MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Doña María MATARRODONA ANTUNEZ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Travesera de Gracia, nº 12, 5ª - - -

p o r

»NUEVO APÓSITO»

10. Uno de los principales inconvenientes que en la actualidad presentan los esparadrapos y demás preparados adhesivos, que se expenden en el mercado, en forma de tiras de longitud y anchura variables, consiste en el aislamiento que producen debido a la impermeabilidad de las materias adhesivas, lo que hace que, a pesar de que el tejido sea poroso y permeable, al recubrirlo con el emplasto adhesivo, pierden

15. porosidad y presentan gran dificultad en dejar pasar el aire

04753



- a través de dichos apósitos. Ello se hace aún más patente en el esparadrápalo fabricado mediante una película de material plástico, ya que entonces la impermeabilidad, por falta de porosidad del propio tejido base, es completa; y con ello se
5. dificulta la curación de las heridas protegidas con el esparadrápalo, debido a esta falta de porosidad, porque el aire, que es un elemento vital para la regeneración de los tejidos humanos, no puede pasar a través de los apósitos, retrasando considerablemente su curación.
10. Con el fin de evitar esta seria dificultad, se ha llevado a cabo la creación de un apósito laminar (1) al que (una vez cubierto, en todo o en parte, de emplasto adhesivo o de cualquier otra clase de adhesivo, o sin llegar a recubrirlo), se le producen una serie de poros artificiales (2), es decir,
15. se procede a un taladro finísimo y compacto que al agujerear completamente el apósito (1), (incluso su capa adhesiva, si la tiene) permite la transpiración a través del mismo.
20. El efecto nuevo y consiguiente mejora, objeto de la presente Memoria, consiste en la realización de una serie finísima y compacta de agujeros que atraviesan completamente el apósito (venda, tira, esparadrápalo, o cinta adhesiva, sobre base del tejido poroso, de material plástico, o de cualquier otro material) toda vez que ello produce la evidente utilidad de que, mediante la utilización de dichos apósitos, la curación de las heridas es mucho más rápida al producirse la trans-
25. piración natural a través del propio apósito cosa que no se consigue con los sistemas hasta ahora conocidos.
30. En las figuras 1 y 2, se representa, respectivamente en planta y en alzado y sección aumentado el nuevo apósito, a título de ejemplo un caso de la realización que se cita, sin

94753



que ello suponga que el objeto de la presente Memoria queda así limitado, que se expone para mejor ilustrar lo descrito y a título de ejemplo, sino que este objeto podrá realizarse por cualquier medio manual o mecánico, utilizando una base de

5. papel, tejido, material plástico o cualquier otra materia, pudiendo carecer de adhesivo o tenerlo de cualquier clase, en toda o parte de la extensión de la base, que podrá variar en forma, tamaño y color, en tanto no disienta fundamentalmente del espíritu de la presente Memoria y sus reivindicaciones.

10.

N O T A

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

15. 1ª.- Nuevo apósito caracterizado por estar atravesada la lámina que lo constituye por una serie de finísimos agujeros, que van de una a otra cara, de tal manera que a través de los mismos se permite la transpiración.

20. 2ª.- Nuevo apósito, según la anterior reivindicación, en el que, cuando está recubierto en todo o en parte por la materia adhesiva, ésta está igualmente perforada permitiendo asimismo la transpiración.

3ª.- NUEVO APÓSITO.

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

Barcelona para Madrid, a nueve de Agosto de mil novecientos sesenta y dos.

P.A.,
 Antonio Aricha,
 P. P.



94753

FIG. 1

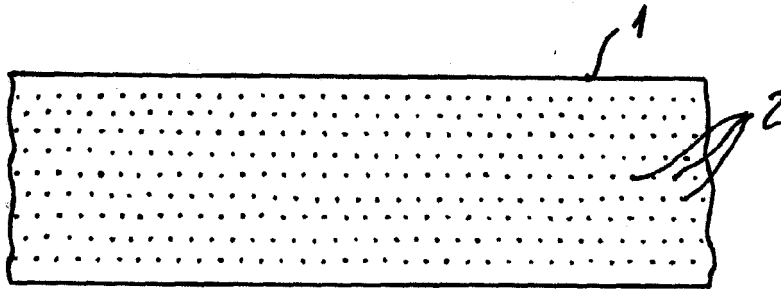
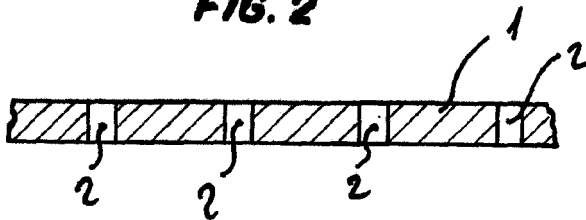


FIG. 2



Barcelona para Madrid, 9 Agosto 1962

p.p.

Antonio Antunez
P. D.

Escala variable