



159708

SECCION TECNICA

CLASIFICACION I. P. C.

CLASE D. 04

SUBCLASE H

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de HEMALOSA INDUSTRIAL TEXTIL, S. A., de entidad española, domiciliada en Barcelona, Calle Aragón, 284, por "LÁMINA ATÉRMANA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una lámina atérmica, especialmente ideada para su aplicación en la confección de trajes y demás prendas empleadas en ambientes de temperatura baja, como por ejemplo podrían ser:

5. trajes especiales, prendas para aviadores, prendas de montaña, etc. que viene a substituir ventajosamente a todos aquellos materiales similares utilizados en la actualidad, ya que su simple y eficaz constitución permiten su fácil incorporación en dichas prendas sin que éstas aumenten de

10. volumen ni adopten un carácter de rigidez que las hagan



inadecuadas.

5. Esencialmente la referida lámina está formada por una película plástica, metalizada por lo menos por una cara, la cual se halla recubierta por una masa de fibras atermanas aplicadas contra una de sus caras y que atraviesan a la referida película plástica mediante punzonados, al objeto de recubrir su cara opuesta.

10. Los dibujos adjuntos muestran, esquemáticamente y tan solo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma de llevarla a la práctica.

15. En dichos dibujos, la figura 1 muestra una vista en perspectiva de la lámina; la figura 2 es una sección transversal de la misma; y la figura 3 muestra por separado una vista en perspectiva de la película plástica y de la masa de fibras atermanas a aplicar por una de sus caras.

20. Tal como en los referidos dibujos se aprecia, la lámina atérmica objeto de la presente invención, está formada por una película plástica -1- metalizada, la cual se halla recubierta por una masa de fibras atermanas -2- aplicadas por una de sus caras, cuya masa de fibras atermanas -2- atraviesan a la referida película plástica -1- mediante punzonados -3- recubriendo la cara opuesta de la misma.

25. De esta forma la mencionada lámina atérmica actúa como aislante del medio o ambiente exterior ya que el calor desprendido por el cuerpo humano es reflejado por la

3:12:73

159708

#6



película plástica -1- metalizada siendo conservado dicho calor por el revestimiento de las fibras atérmicas -2- de que consta aquella, formándose en consecuencia una cámara aislada entre la prenda o traje y el cuerpo humano cuyas propiedades isotérmicas permiten resistir sin perjuicio alguno bajas temperaturas exteriores.

52

Serán independientes del alcance de la presente invención, los detalles accesorios y las características constructivas empleadas en su realización, sin que ello altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

10.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Lámina atérmica, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por una película plástica, metalizada por lo menos por una cara, recubierta por una masa de fibras atérmicas aplicadas contra una de sus caras y que atraviesan la película mediante punzonados, recubriendo la cara opuesta.

15.

2. Lámina atérmica.

Todo ello según queda descrito y reivindicado

109273

- 4 -

159708

#6



en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro
hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 6 de junio de 1970

HEMALOSA INDUSTRIAL TEXTIL, S. A.

P.A. **L. PONTI**

DE

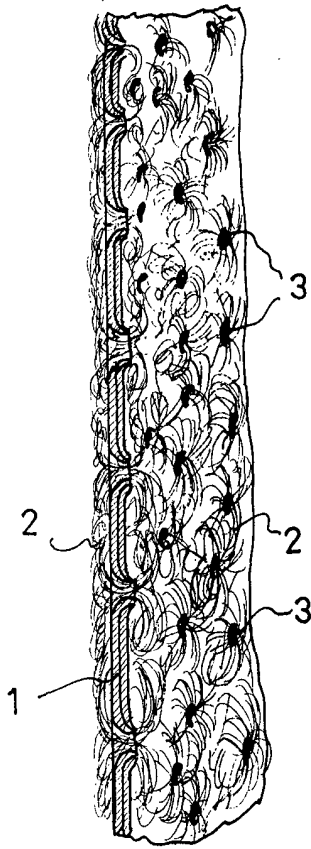


FIG. 1

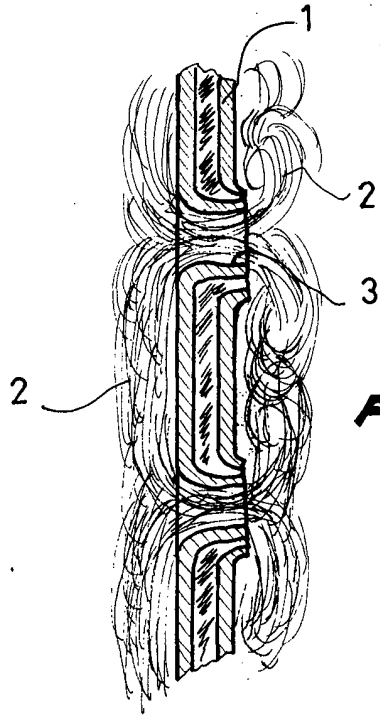
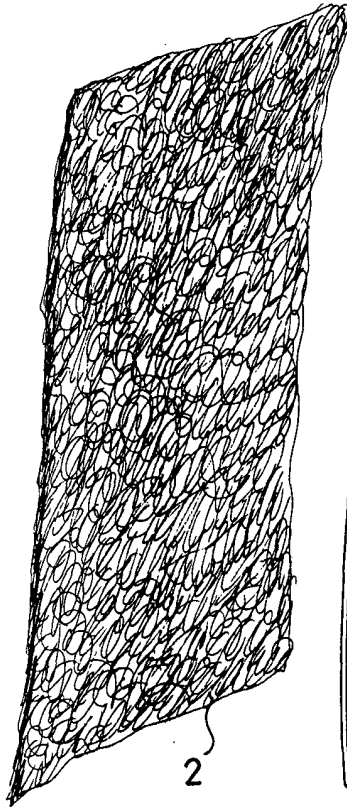


FIG. 2



2

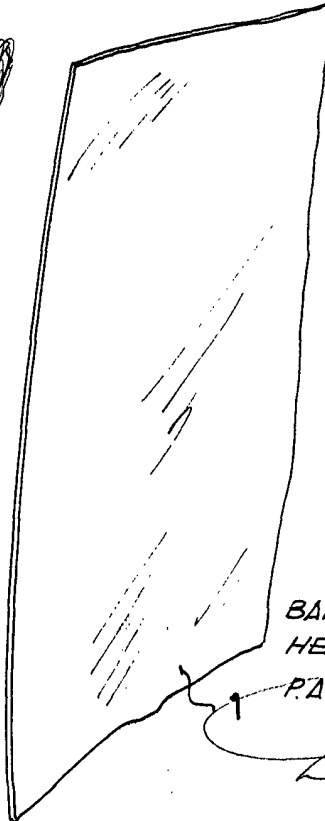


FIG. 3

BARCELONA, - 6 JUN. 1970
 HEMALOSA INDUSTRIAL TEXTIL,
 P.A. & PONTI S.A.

19059 / 1

