



MODELO DE UTILIDAD

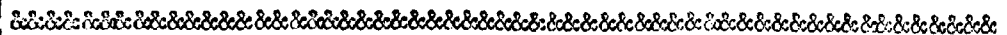
por veinte años

en España

a favor de D. Ramón Emilio de Palma Martínez-Rosette, de nacionalidad española, domiciliado en Madrid, Avda. José Antonio, número 88,

p o r

-o-o-o-o-"PAÑO ABSORVENTE PERFECCIONADO" -o-o-o-o-o-o-



MEMORIA DESCRIPTIVA

Consiste el registro de Modelo de Utilidad en un paño absorbente perfeccionado, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

5

Aunque es una materia tan delicada la tratada, la moralidad del solicitante de este objeto, hace constar expresamente que lo indicado es puramente positivo y ello ha de servir para ilustración de estos perjuicios y la convenien



10 cia de renovar los viejos sistemas y normas por otras que reporten un fin loable y eficaz.

Para mejor comprensión de este objeto, se acompaña una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan con las demás.

15 En la citada hoja de dibujos queda representado:

Figura 1ª una vista en planta del paño para su uso.

20 Está constituido en sí por dos planchas 1 rectangulares de dimensiones variables superpuestas entre sí y que coinciden.

En su periferia, presenta un reborde o ribeteado determinativo de la zona de resistencia 2.

25 En ambos laterales y paralelos entre sí, lleva cuatro perforaciones, para la introducción de la cinta correspondiente de sujeción 3.

Ambas planchas van unidas por cosido o pegado con cualquier aglomerante coloidal y sometidos a un proceso de presión hasta la coagulación del coloide.

30 Figura 2ª representa una vista en sección transversal, mostrando las zonas de refuerzo y de unión de las planchas.

Figura 3ª, representa una vista longitudinal, con dos de sus extremos superpuestos desplegados.

Este paño, va fabricado de una materia plástica, sintética, blanda, esponjosa, dúctil y maleable.

35 Su peso específico es muy ligero.

Es sumamente elástica y flexible, puede moldearse por simple presión de colocación.

Su superficie exterior es totalmente lisa y exenta de



40 rugosidades, ya que la porosidad 4 está determinada hacia su centro.

Su suavidad es comparable a la del terciopelo y demás tejidos salientes.

45 Es absorbente en alto grado, sin que por ello su volumen aumente, y que libre de toda presión la masa en sí, forma un cuerpo invariable en cuanto a sus dimensiones.

Su constitución celular, al ser presionada la masa por compresión de las celdillas o alveolos interiores, origina una succión y permite el paso de imperceptibles corrientes de aire que autorefrigeran el paño, condición esta muy necesaria para este empleo.

50 Pueden desalojarse las materias residuales, con solamente someterlo a la acción del agua, quedando totalmente limpio en el acto.

55 Dado su alto grado de compresibilidad, al ser enjugado su secado es instantáneo por lo que no ofrece peligro alguno su nueva colocación, ventaja esta muy apreciable, pues no es preciso portar recambios en bolsos etc.

Es totalmente imputrescible.

60 Es inalterable, por cuanto la acción de calor, frío, humedad, cáusticos, disolventes y demás agentes no le perjudican.

Puede esterilizarse y sometidos al autoclave o a calorías superiores a los 100° C.

65 Además del uso indicado, también puede ser empleado en algunas dolencias, tales como leucorreas, flujos etc.

Su sujeción se verificará por los medios comunes, es decir mediante cinta, botones automáticos, suspensorios, etc.



70 Puede ser fabricado en cualquier color o gama de tonalidades.

Su coste es muy reducido y su duración indefinida.

75 Describas suficientemente las características de este Modelo de Utilidad y su aplicación se hace constar expresamente, que cualquier modificación que se introduzca en el mismo, tanto en forma, dimensiones o clase de material empleado, se considerará incluido dentro del presente registro, siempre y cuando que no altere o modifique esencialmente su función característica.

N O T A

80 Por el presente registro de Modelo de Utilidad se reivindica:

85 1.- Paño absorbente perfeccionado, caracterizado por la formación de dos planchas de material plástico espomoso, blando, dúctil, ligero y maleable muy compresible y poroso, que superpuestas coinciden sus dimensiones. Van unidas entre sí por cosido o pegado con cualquier coloide adecuado. En sus bordes respectivos, presenta un ribeteado determinativo de una zona de refuerzo. En ambos laterales, unas perforaciones enfrentadas longitudinalmente, han de servir para la colocación del medio de sujeción. Las demás características han sido descritas convenientemente.

90 2.- Paño absorbente perfeccionado, de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y gráficamente representado en las figuras del adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CUATRO hojas escritas a máqui-

477 24



na por una sola cara a doble espacio en 95 líneas.

Madrid, 23 de Abril de 1955

Por autorización del interesado.

*José López*  
*[Signature]*



477 24

Fig.1

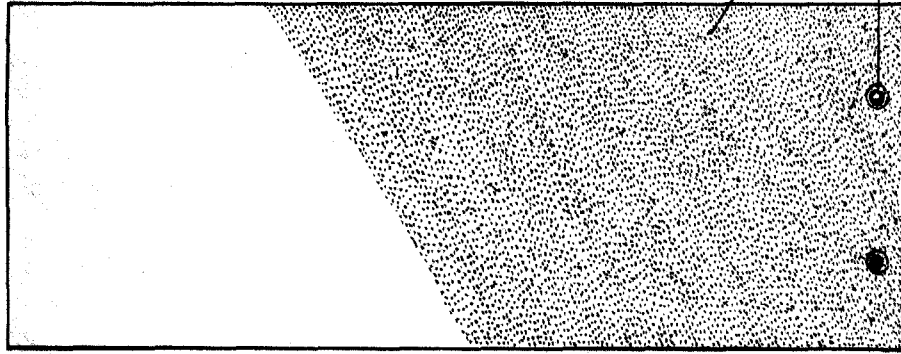


FIG.2

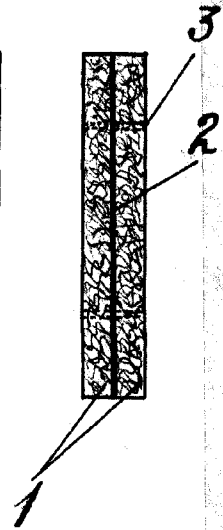
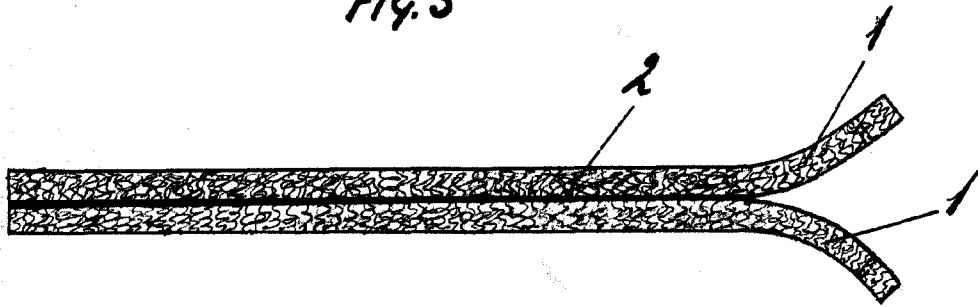


Fig.3



ESCALA VARIABLE  
MADRID ABRIL 1955

P.A.