

72438

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

a favor de Don JOSÉ PIZA XATART, de nacionalidad española, residente en Tarrasa (Barcelona), calle Mayor, 9, por "PAÑAL PERFECCIONADO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un pañal perfeccionado.

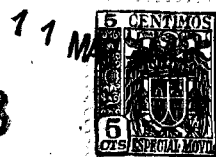
Este pañal, fabricado según un lienzo de hilo, presenta la particularidad esencial de que en su tejido

5. se ha previsto la obtención de zonas de doble tela en disposición alternada y periódica con respecto de otras zonas de tela simple, formando estas líneas estrechas que circundan a aquéllas.

De esta manera, con una sola prenda, se obtiene

10. doble poder absorbente, sin que por ello se causen moles-

72438



tias ni incomodidades al infante.

5. Al ser obtenidas estas zonas de doble tela por el propio entrecruzado de los hilos de trama y urdimbre, es por ello que se consigue un lienzo de gran duración, ya que sufre las operaciones de lavado sin deshilachamientos ocasionados por roturas de hilos de cosido, tal como ocurre con otros tipos de pañales existentes en el mercado y que están formados por dos telas cosidas por líneas entrecruzadas.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo, no limitativo del alcance del invento.

15. En los dibujos:

La figura 1 muestra en planta un fragmento de este pañal,

la figura 2 indica, esquemáticamente, la constitución del mismo, según una sección transversal por la línea A-B de la figura 1, y

20. la figura 3 representa, igualmente en sección transversal, el detalle de la formación alternada de las zonas de doble tela.

25. Consiste el pañal en un lienzo -1- de hilo, preferentemente de lino o algodón, tejido de manera que el entrecruzado de sus hilos de trama y urdimbre determina zonas anchas de doble tela -2- y -3-, alternadas con zonas estrechas de tela simple -4-.

11 MAR



72438

5. Estas zonas de doble y de simple telase repiten alternada y periódicamente a lo largo y a lo ancho del género, con lo cual se consigue que las zonas de tejido simple -4- circundan por completo a las de doble tela, formando éstas en el caso de la figura 1 espacios cuadrados -5-.

10. En la figura 3, con referencia -6- se indica los hilos de urdimbre, y con la -7- los hilos de trama. En este detalle se aprecia claramente como los hilos de urdimbre colaterales se separan alternativamente según vastas zonas para juntarse periódicamente en zonas más estrechas. Estas zonas con el entrecruzado de los hilos de trama determinan respectivamente las zonas de doble tela -2- y -3- y las de tela simple -4-.

15. Esta misma organización de entrecruzado de hilos se repite a lo largo de la trama para determinar las zonas cuadradas -5- antes citadas.

20. De todas maneras se comprende que estas zonas de doble tela pueden tener distintas configuraciones, por ejemplo rectangulares, romboidales u otras, ya que todo depende de como se orientan las zonas de tela simple -4-, las cuales incluso pueden adoptar una forma quebrada u otra que convenga.

25. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, confeccionarse en cualquier forma y

11 MA



72438

tamaño, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

- . -

N O T A

- Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:
5. 1. Pañal perfeccionado, caracterizado esencialmente por el hecho de estar constituido por un lienzo tejido especialmente de manera que determina una doble tela, con la particularidad de que los hilos que se entrecruzan, correspondientes a éstas, alternativa y periódicamente se agrupan para determinar zonas de tela simple.
 10. 2. Pañal perfeccionado, según la anterior reivindicación, caracterizado porque las zonas de tela simple forman rayas que circundan zonas de tela doble.
 15. 3. Pañal perfeccionado.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 11 de marzo de 1959.

José PIZÁ XATART

p. a.

I PONTI

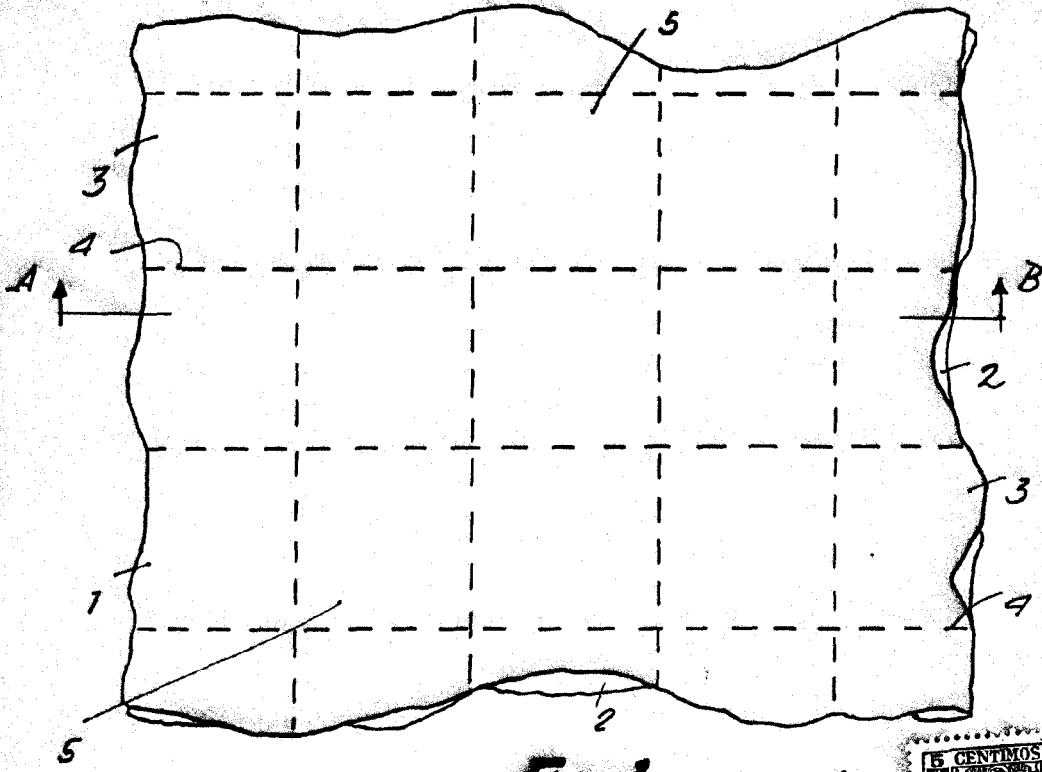


Fig. 1

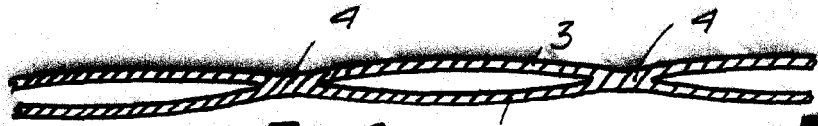


Fig. 2

72438

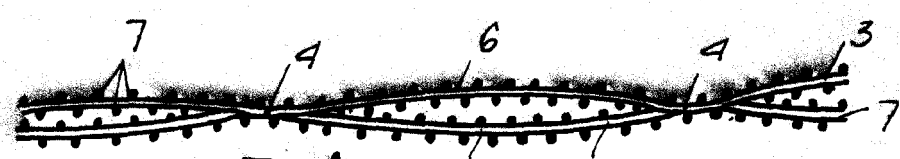


Fig. 3

Barcelona, 11 Marzo 1959
José Pizà Xatart

p. a. I. PONTI
P. P.