

129424



1357

129424

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 47</u>
SUBCLASE <u>G</u>

MODELO DE UTILIDAD
 POR VEINTE AÑOS
 EN ESPAÑA

por: "Una manta perfeccionada".

a nombre de: "Paduana, S.A.", de nacionalidad española, domiciliada socialmente en Onteniente (Valencia), Pl. de la Concepción, núm. 20.

=====

MEMORIA

El Modelo de Utilidad que se describe en la presente Memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que lo hacen merecedor del privilegio de explotación exclusiva que se solicita, de acuerdo con las prescripciones del vigente Estatuto de la Propiedad Industrial.

Efectivamente, el Modelo de Utilidad que se preten-



100424

de, mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como por su resistencia, duración, poder aislante y economía.

5 Hasta ahora, en la confección de las mantas se venía utilizando un tejido convencional, formado por el entrelazado de una serie de hilos de trama con una serie de hilos de urdimbre.

10 El Modelo de Utilidad cuya protección se persigue en la presente Memoria, sustituye este tejido convencional, configurado por trama y urdimbre, por una o varias capas de fibras textiles de cualquier clase, que previamente han sido sometidas a un proceso de agujado para entrelazarlas y darles la consistencia
15 deseada, pudiendo, incluso, intercalarse entre dichas capas, antes de ser agujadas, una tela base o serie de hilos como soporte, con el fin de aumentar dicha consistencia.

20 La capa o capas de fibras así tratadas dan lugar a lo que podemos llamar un tejido sin tejer o agujado, susceptible, incluso, de ser sometido a un proceso de perchado y que es el que se va a utilizar en la confección de la manta, sustituyendo al tejido convencional de trama y urdimbre.

25 La manta que así se obtiene, y, cuya protección se pretende a través del presente Modelo de Utilidad, al no tener entrelazado de trama y urdimbre, puede hacerse más blanda y esponjosa que la confeccionada con el tejido convencional, sin que por ello se altere la resistencia.



129424

Por otra parte, su poder aislante es mucho mayor, debido a la especial estructura del tejido sin tejer o agujado.

5 Y, finalmente, es de costo mucho más reducido, debido también a la mayor baratura del tejido sin tejer o agujado sobre el tejido convencional.

10 Con ayuda del plano que, a título de ejemplo, no limitativo, se acompaña a esta Memoria, representativo de una sección de la manta agujada, puede advertirse claramente que la nueva manta está formada, en este caso, por la disposición de una napa -1-, a la que se ha incorporado una tela base o serie de hilos -2-, para darle mayor resistencia. Mediante el proceso oportuno de agujado, estas napa -1- y tela base
15 o serie de hilos -2- quedan entrelazadas entre sí por medio de los bucles -3- y bagas -4-, para formar un tejido sin tejer consistente y de la resistencia deseada para el cumplimiento de su misión primordial.

20 Descriptas, por manera suficiente, la naturaleza y finalidad de este Modelo de Utilidad, sólo resta hacer constar que cualquier modificación de detalle que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección en tanto en cuanto no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.
25

N O T A

Por el Modelo de Utilidad a que se refiere la pro-



1967

129424

sente Memoria, se REIVINDICA:

1º.- Una manta perfeccionada, caracterizada esencialmente por estar confeccionada a partir de la disposición de una o varias napas de fibras textiles, de cualquier clase, las cuales están entrelazadas entre sí merced a un proceso de agujado para lograr un tejido sin tejer.

2º.- Una manta perfeccionada, según la reivindicación anterior, caracterizada esencialmente porque, entre las napas de fibras textiles de cualquier clase que constituyen el cuerpo propiamente dicho de la manta, se intercala una tela base o serie de hilos como soporte, con el fin de aumentar la consistencia de la misma, tela base o serie de hilos que queda también entrelazada con la napa o napas en virtud del mismo proceso de agujado.

3º.- "Una manta perfeccionada".

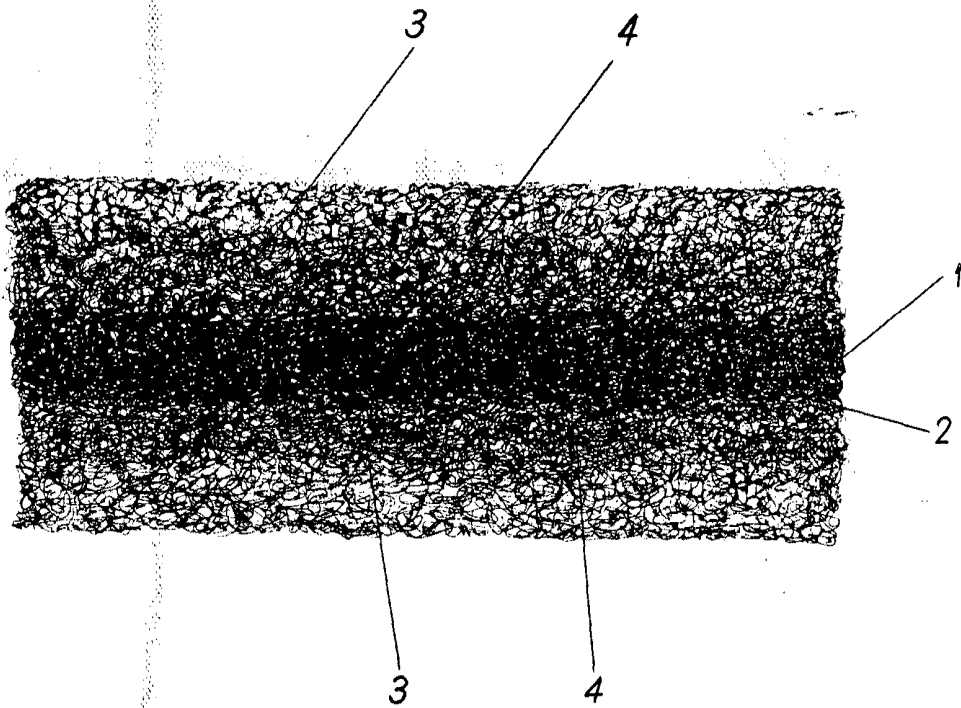
Tal y conforme se ha descrito en la Memoria que antecede, ilustrado en el dibujo que se acompaña, y a los fines que se han especificado.

Consta esta Memoria de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 26 ABR. 1967

"PADUANA, S.A.",
p.a.

129424



Escala variable.

Madrid,