



ESPAÑA

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 285871	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 3.4.85	

MODELO DE UTILIDAD

1 DIC. 1985

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. ⁴ <u>A47L 1/15</u>

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
BAYETA O SIMILAR.

(71) SOLICITANTE (ES)
DON JUAN VIDAL TORMO

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
ONTENIENTE (Valencia).- Avd. Ramon y Cajal, s-n

(72) INVENTOR (ES)
EL MISMO SOLICITANTE.

(73) TITULAR (ES)
EL MISMO SOLICITANTE

(74) REPRESENTANTE
DON JOSE PONS TORRES.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una bayeta o similar.

En la actualidad, son muy utilizadas las bayetas principalmente por el ama de casa, no solo como medio de limpieza, sino también para secar superficies húmedas.

Las bayetas en general necesitan tener dos características principales, una su elevado poder de absorción y otra su elevada resistencia al desgaste.

Normalmente, estas dos características nos las presentan las bayetas actuales, ya que generalmente cuando estas bayetas tienen un elevado poder de absorción, después de un período de tiempo de uso se rompen, bien por el rozamiento con las superficies a secar o limpiar, o bien porque su posible resistencia se debilita con los productos de limpieza, detergentes, lejías y similares.

Todo ello conlleva a que el ama de casa necesita comprar con cierta asiduidad las bayetas para la limpieza, porque se rompen fácilmente, todo ello comporta un gasto que en la mayoría de los casos justifican las prestaciones de las propias bayetas.

La bayeta de la invención debido a su constitución, mejora considerablemente las características de uso de las bayetas tradicionales, ya que presenta las siguientes ventajas.

- Presenta un elevado poder de absorción.
- Presenta una elevada resistencia al desgaste.
- Presenta una facilidad para escurrir el líquido que contiene.

La resistencia al desgaste se ve favorecida por impregnaciones con tratamiento químicos en las superficies propias de la bayeta.

- Resulta fácilmente fabricable con unos costes mínimos de fabricación, por lo que la hace ser altamente competitiva en el mercado.

5 De acuerdo con la invención, la bayeta está constituida por un tejido de fibras sintéticas con algodón o cualquier otro material similar.

Las caras o superficies de la bayeta están tratadas mediante impregnación de latex o resinas sintéticas que de modo alguno perjudican la absorción de líquidos por dicha bayeta.

10 Este tratamiento de las superficies de la bayeta favorecen a conseguir una resistencia al rozamiento de la bayeta con las superficies a secar y/o limpiar.

15 Asimismo, el cuerpo de la bayeta en su conjunto presenta pequeños orificios regularmente dispuestos por toda la superficie y permiten una mejor absorción y un fácil escurrido, circunstancia ésta última que no presentan las bayetas actuales.

20 Con el objeto de comprender más fácilmente no solo la constitución propia de la bayeta sino sus características en cuanto al uso de la misma, a continuación se refiere un ejemplo práctico de realización de la invención, siendo dicha realización meramente enunciativa y en ningún caso limitativa de la misma, todo ello tal y como se muestra en los dibujos adjuntos, en los que:

La figura 1 muestra una vista general de la bayeta.

25 La figura 2 muestra una vista lateral de la figura 1.

La figura 3 muestra una vista seccionada y en detalle de una zona de la bayeta representada en la figura 2.

30 En cuanto a las figuras se muestra, la bayeta 1 de una superficie aleatoria y de pequeño grosor en comparación con

dicha superficie.

En la figura 3 se muestra una sección parcial de la bayeta en la que se muestra que el cuerpo 2 de la misma está constituido por fibras sintéticas y de algodón, cuyas superficies o caras mayores 3 se han impregnado con latex o resina sintética de
5
finiendo unas capas extremas 4.

La bayeta presenta perforaciones 5 regularmente repartidas que favorecen el escurrido de los líquidos que absorbe la bayeta.

Asimismo en las superficies tratadas 4 favorecen a
10
obtener bayetas con diferentes colores e incluso en la etapa de impregnación puede decorarse la bayeta con ciertas líneas que definen dibujos puramente ornamentales.

Descrita suficientemente la naturaleza del inven-
15
to, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.



REIVINDICACIONES

5 1.- Bayeta o similar, especialmente para la limpieza y secado de superficies humedecidas, caracterizada porque está constituida por fibras sintéticas y/o algodón, dotada de perforaciones en toda su superficie que cooperan en la absorción del líquido y su escurrido; y porque las caras mayores de la bayeta presentan una impregnación de latex o resinas sintéticas que confieren a dichas superficies una resistencia al rozamiento entre las mismas y la superficie a limpiar.

10 2.- Bayeta según la reivindicación 1, caracterizada porque las perforaciones están dispuestas regularmente en toda la superficie de la bayeta.

15 3.- Bayeta o similar, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

Esta Memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 3 de Abril de 1985

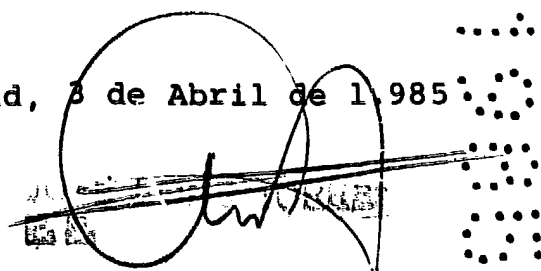


FIG. 1

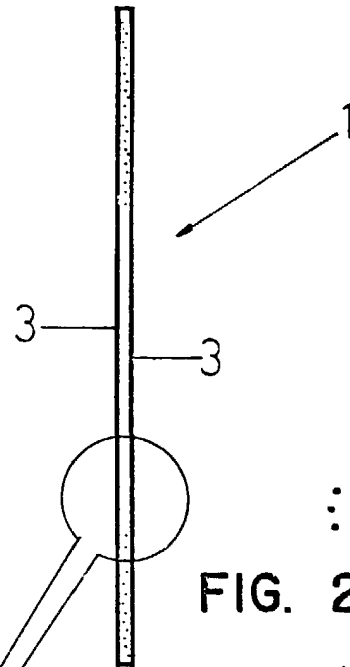
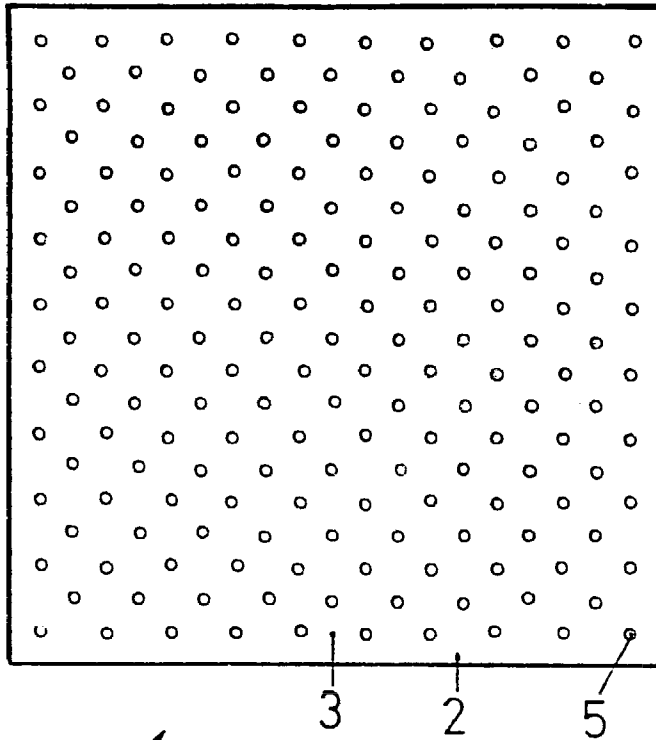


FIG. 2

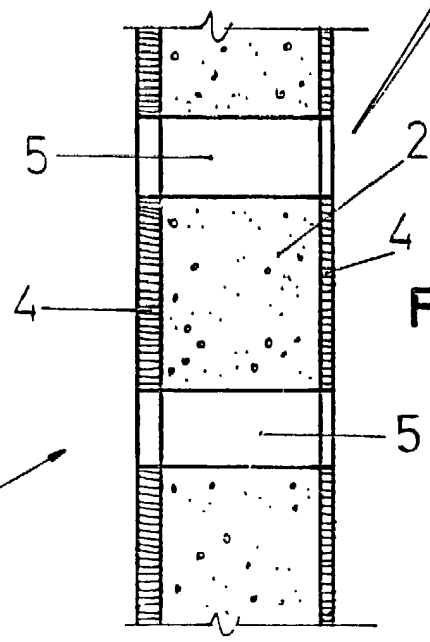


FIG. 3

APR 1905
~~JOSE LUIS VIDAL~~
P. A.

ESCALA VARIABLE