



•67853

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por NUEVA BAYETA MIXTA CON REVESTIMIENTO DE MALLA METALICA, a favor de INDUSTRIAS FROTEX, S.L., residente en Lérida, calle de Vallca--
lent nº 6, y de nacionalidad española.

El presente modelo de utilidad recae sobre una nueva bayeta, mixta, con revestimiento de malla metálica, y está formado por una ingeniosa unión de fibras textiles y metálicas, que, sin formar trama conjunto, actúan en perfecta armonía en su trabajo.

5

Esencialmente la invención consiste en proveer un tejido de fondo, hecho en las fibras convencionales que resulten más adecuadas al fin que se requiere, por sus condiciones de absorción, suavidad y resistencia; y al propio tiempo, un revestimiento exterior de dicho tejido de fondo, mediante una cobertura de malla metálica adecuadamente fina, que envuelve al fonso pero sin homogeneizarse con el mismo, logrando una unidad de frotamiento que reúne, en sí misma, las diversas aplicaciones y usos para los que antes se precisaban varios elementos.

10

15

-2-
67853

8 AG



20 Con el fin de ilustrar esta descriptiva, se acompaña una hoja de planos en la que se representa una ejecución de la invención, citada a título de ejemplo meramente ejecutivo, no limitativo, pues caben variantes de mera forma dentro del espíritu de dicha invención. La figura única de la citada hoja, muestra una vista lateral del dispositivo objeto de la invención, y, en su prolongación, un corte por la línea A-A.

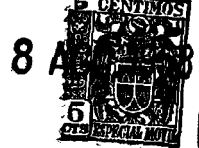
25 Según la invención, tenemos un material textil de fondo (1) que va totalmente rodeado por una malla de hilo metálico (2) habiéndose previsto en los extremos que se precisan, unos remates de cinta (3-4) que en el ejemplo ejecutivo adjunto corresponden a sus aristas superior e inferior, respectivamente.

30 En la unidad descrita, la malla metálica actúa como abrasivo exterior, mientras que el material textil de base, actuando como regulador y soporte, absorbe, por simple osmosis o capilaridad el agua jabonosa que a su vez va distribuyendo a medida que lo requiere el usuario, por medio de una sencilla presión; reuniéndose en este solo conjunto las facultades de abrasivo que da la malla metálica, y el de absorción y retención de líquido, que da el tejido de fondo.

35 Su aplicación está destinada a la limpieza y abrillanado de enseres domésticos, utensilios del hogar, etc., etc. Y finalmente, se hace constar que en el presente modelo de utilidad cabe cualquier variante de realización que no altere el espíritu de lo descrito, pudiéndose fabricar en todas formas, dimensiones y materiales apropiados, sin limitación.

45

- - - - -



NOTA. - Descrito suficientemente cuanto antecede, sólo resta consignar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante, es lo contenido en las siguientes

REIVINDICACIONES

- 50 1 - Nueva bayeta mixta con revestimiento de malla metálica, caracterizada por haberse previsto un material textil de fondo que va totalmente rodeado y embutido en una malla de hilo metálico, llevando sus aristas debidamente rematadas.
- 55 2 - Nueva bayeta mixta con revestimiento de malla metálica, según reivindicación 1ª, caracterizada porque el material de fondo tiene, esencialmente, condiciones de capilaridad, mientras que la malla envolvente actúa como abrasivo.
- 60 3 - NUEVA BAYETA MIXTA CON REVESTIMIENTO DE MALLA METALICA.

- - -

Todo según queda descrito en la presente Memoria, que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara con un total de sesenta y una líneas y hoja de planos que se acompaña.

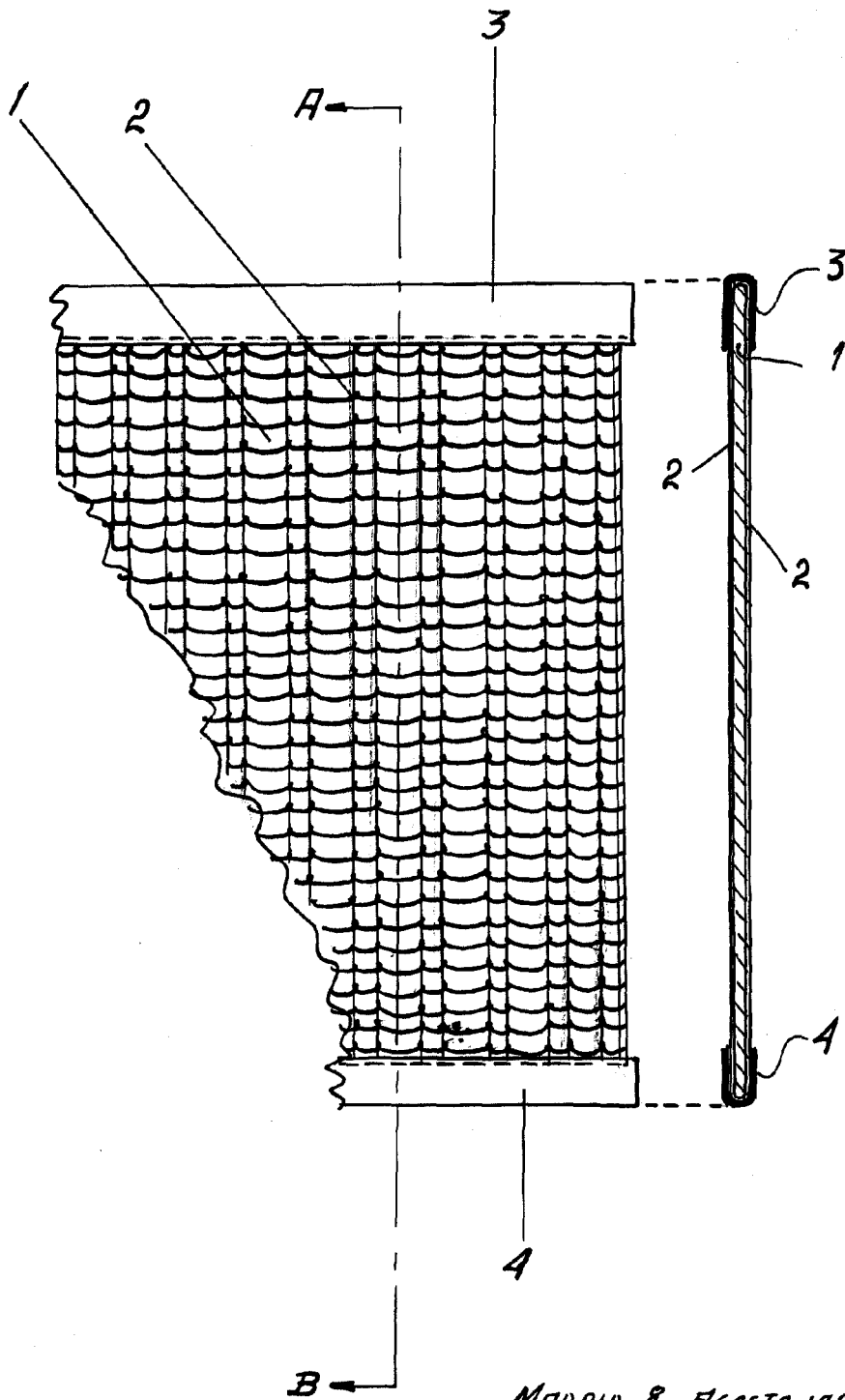
Madrid 8 agosto, 1958

P.A.

Carayz

67853

8 AG



MADRID 8 AGOSTO 1958

Alvarez

ESCALA VARIABLE