



82470

MODELO DE UTILIDAD QUE POR VEINTE AÑOS SE SOLICITA EN ESPAÑA A FAVOR DE DON ENRIQUE Y -- DON RICARDO VIADE CASAS, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, DOMICILIADOS EN SABADELL, RIBOT Y SERRA Nº 81, POR: "UNA BAYETA PERFECCIONADA".

~~~~~

M E M O R I A  
- - - - -

La presente Memoria a que se refiere este Modelo está destinada a garantizar la propiedad y explotación exclusiva en todo el territorio - español y sus posesiones del objeto de la misma consistente en "UNA BAYETA PERFECCIONADA"

5

Este Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a una bayeta perfeccionada de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y -

10



nunca en limitativo.

82470

15

Esta bayeta mejorada cuyo registro se preconiza, presenta como característica principal, la especial disposición de la trama y urdimbre, cuyos cabos o hilos retorcidos, determinan una estructura básica del tejido de palleta de gran resistencia a todos los esfuerzos, tanto de - - fricción como los de torsión, realizados en sus diferentes fases de aplicación.

20

Otra peculiaridad, la constituye el hecho de su gran capacidad de absorción y gran duración de dicha bayeta.

25

El mencionado paño de limpieza, presenta una trama y urdimbre constitutiva del tejido - típico, en la cual unas secciones, verticales u horizontales son dispuestas paralelamente y a base de cabo de algodón o similar retorcido.

30

Como medio de fijación de los citados cabos, que representan el medio de limpieza y ab - sorción de líquidos, detergentes o residuales, están previstos unos filamentos dispuestos en sentido perpendicular y los cuales se entrelazan a intervalos convenientes, fijando entre - sí cuando menos dos de dichos cabos.

35

Dichos filamentos de naturaleza apropiada, van separados convenientemente y en una posi - ción doble o sencilla paralela o alternativa.

Esta bayeta se ejecuta a base de pasadas -



82470

de peine (púa) de la siguiente forma:

40 Una palleta con tres hilos y dos palletas vacías, repitiéndose esta disposición en relación con las dimensiones de la bayeta y cuyo proceso se verifica en la máquina correspondiente.

45 Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente Memoria descriptiva 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 entre sí.

50 En la citada hoja de dibujos, se representan tres posibles variantes constructivas de esta bayeta.

En la misma tenemos:

55 1ª.- Cabos de algodón o similar que forman el tejido propiamente dicho.

2ª.- Filamentos que unen entre sí a dichos cabos hasta formar la superficie correspondiente al tejido de que se trata.

60 Como medio de refuerzo de esta bayeta, está previsto un orillado periféricamente establecido en el cual los filamentos son más numerosos comprimiendo a los cabos y crando un tejido más compacto.

Descrita suficientemente las partes que -



82470

65 constituyen el presente registro de Modelo de -  
 Utilidad, se hace constar expresamente que cual  
 quier modificación de detalle que se introduzca  
 en el mismo, tanto en formas, dimensiones o cla  
 se de material empleado, se considerará inclui-  
 da dentro de esta protección, en tanto que no -  
 altere o modifique esencialmente su finalidad -  
 característica, por lo que los puntos nuevos --  
 consisten en las siguientes

REIVINDICACIONES  
 - - - - -

75 1ª.- Una bayeta perfeccionada, caracteri-  
 zada esencialmente porque la misma está forma-  
 da por un plano superficial de forma, dimensio  
 nes y material conveniente, cuyo tejido está -  
 constituido por una pluralidad de secciones pa  
 80 ralelas de cabos retorcidos, que determinan la  
 urdimbre, presentándose como trama unos fila--  
 mentos que alternativamente pasan por ambas ca  
 ras de la superficie fijando los cabos referi-  
 dos a base de una palleta con tres hilos y dos  
 85 palletas vacías, estando previsto en cada pie-  
 za un orillado periférico de refuerzo, en el -  
 cual los filamentos dispuestos paralelamente -  
 están más agrupados y crean una mayor capaci--  
 dad de tejido

90 2ª.- UNA BAYETA PERFECCIONADA

La presente Memoria consta de NOVENTA LI-



82470

NEAS y de CUATRO HOJAS y una de PLANOS.

Madrid, 3 de Agosto de 1.960

P.A.

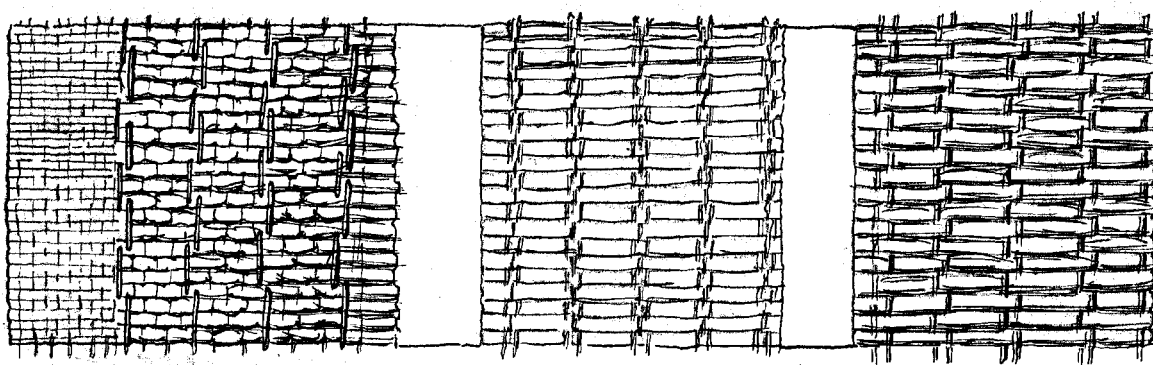
Embudo B

Hoja única



82470

824



Escala variable

*[Handwritten signature]*