

48259

26



48259

MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD, por 20 años en España, a favor de D. RICARDO TORMO VIDAL, de nacionalidad española, residente en ALBAIDA (Valencia), c/ Calvo Sotelo, nº. 7. - - - - -
Por "UN NUEVO TEJIDO REFORZADO". - - - - -

...=...

DESCRIPCION

El modelo que se pretende registrar, consiste en un tejido reforzado cuya novedad y utilidad es notoria por su gran resistencia.

5 Este nuevo tejido es aplicable a confección de costales, colchonetas, terliz, lonas, bayetas, mantas y otros artículos que requieren mucha resistencia para su uso, pudiendo emplearse en el mismo tramas y urdimbres de todas clases de fibras textiles.

10 Tiene la ventaja este nuevo tejido de ser mucho más resistente que los conocidos hasta ahora, por estar constituido, según la hoja de planos adjunta, de refuerzos compuestos de uno o dos hilos juntos A. de enorme resistencia, paralelos a trama C. y urdimbre D. y separados entre sí por una distancia de uno a veinte centímetros, formando los cuadros B. a
15 través del cuerpo del tejido, según el grado de resistencia que se desee dar a cada artículo de acuerdo con su aplica-

2- 48259

26



ción y uso.

20 Los hilos resistentes A. que constituyen los refuerzos de la trama C. están paralelos a esta y quedarán igualmente como la misma sujetos por el cruce que forman los hilos de la urdimbre D. y podrán tejerse saliendo en unión del hilo de la trama C. de una misma lanzadera a la vez, y ligeramente torsionados con esta o bien podrán tejerse saliendo estos hilos-refuerzo A. de distinta lanzadera simultaneados con las pasadas de la trama C., dentro de las distancias indicadas, ya que en definitiva le dan la misma resistencia al tejido

25 con ambos procedimientos; pues de una forma u otra irán estos hilos refuerzo A. uno o dos, juntos y separados a una distancia de uno a veinte centímetros en cada pasada.

30 Los hilos resistentes A. que constituyan los refuerzos de la urdimbre D. y que van paralelos a esta se distribuirán a uno o dos hilos juntos y con una separación entre sí de uno a veinte centímetros, cuyos hilos-refuerzo A. cruzarán y sujetarán la trama C. en el mismo sentido que los hilos que forman la urdimbre D. del cuerpo del tejido, tanto si es a la plana, diagonal, espigado o de otra característica.

35

Estos hilos-resistentes A. que forman los refuerzos de trama C. y urdimbre D. al ir separados entre sí dentro de las distancias indicadas formarán unas rayas o cuadros B. en el cuerpo del tejido, lo que además de la ya demostrada resistencia le dará también al mismo más vistosidad y presentación ya que dichos hilos-refuerzo A. pueden aplicarse de distinto color en el fondo del tejido para que resulte más visible los citados cuadros B.

40

45 Las dos orillas E. paralelas a la urdimbre D. llevarán también estos hilos-refuerzo A. dándole a las mismas una enorme resistencia y evitará que se rompan con facilidad a su poco uso como ocurre con las no reforzadas.

En las dos orillas F. paralelas a la trama C. se empleará



48259

50 un hilo-trama más blando, suave y de menos torsión que el
empleado en el cuerpo del tejido, cuyo grosor oscilará entre
este y el hilo resistente A. de los refuerzos, con lo que al
ser más blanda esta trama, al coser dichas orillas F. el hilo
del pespunte o ganchillo quedará más incrustado y compacto,
55 dándole con ello una resistencia muy superior a la normal y
evitará que se deshile la orilla E. a su poco uso como viene
ocurriendo ahora.

Este nuevo tejido reforzado puede fabricarse indistinta-
mente en toda clase de telares conocidos hasta ahora con la
60 misma rapidez que cualquier tejido normal sin refuerzo.

En resumen se reivindican como propio y privativo del pre-
sente modelo de utilidad la siguiente:

- N O T A -

65 1ª.- Por "UN NUEVO TEJIDO REFORZADO", caracterizado porque
paralelo a la trama y urdimbre van uno o dos hilos juntos
mucho más resistentes que los empleados en el cuerpo del te-
jido y que van separados entre sí tanto en sentido vertical
como horizontal a una distancia que oscila entre uno y veinte
céntímetros, formando cuadros.

70 2ª.- Por "UN NUEVO TEJIDO REFORZADO", caracterizado así
mismo, porque las orillas paralelas a la trama están tejidas
con hilo-trama más blando, suave y de menos torsión que el
empleado en el cuerpo del tejido, y cuyo grosor oscila entre
el de los hilos-refuerzo y el de la trama del cuerpo del te-
75 jido, permitiendo con ello que el hilo del despunte o ganchi-
llo quede al coser estas orillas más incrustado y compacto
lo que le dá una resistencia mucho mayor, evitando que se
deshile.

3ª.- Por "UN NUEVO TEJIDO REFORZADO"

80 Consta la presente memoria de cuatro hojas numeradas, es-

48259

26



critas por una sola cara y debidamente mecanografiadas.

Madrid, 26 de mayo de 1955.

Ricardo Tormo Vidal

D. A.
JOSE RUIZ BRANADOS SANCHEZ

A handwritten signature in dark ink, appearing to be "J. Ruiz Branados Sanchez".

85

