



115651

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de D. LELIO FURLAN ROSSI, de nacionalidad italiana,
residente en Barcelona, Paseo de Gracia, 86. - - - - -
por: "TEJIDO NO TEXTURADO PERFECCIONADO". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tejido no texturado perfeccionado.

5 Este nuevo tejido, constituido por una napa fibrosa, guata, o cualquier elemento laminar fibroso, se caracteriza por comprender unas características de refuerzo que permiten emplearlo por sí mismo sustituyendo ventajosamente a los tejidos convencionales ya que presenta fuerte resistencia a la tracción y abrasión.

10 Así pues, el tejido no texturado en cuestión, aparte de las aplicaciones de relleno y complementarias ya conocidas dentro de la industria del vestir, tapicería y decoración



en general, puede ser empleado ventajosamente en susti-
tución incluso de los tejidos texturados, gracias a la
presencia en el mismo, a todo lo largo y ancho, de una
especial ligazón entre sus fibras obtenida mediante pun-
5 tadas de costura convenientemente distribuidas y que cru-
zan a dicho tejido no texturado ventajosamente en disposi-
ción transversal.

Con el fin de facilitar la explicación se acom-
paña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que
10 se ha representado un caso de realización, que se cita a
título de ejemplo no limitativo del alcance del modelo.

En los dibujos:

La figura 1 ilustra en planta un fragmento de
este nuevo tejido no texturado altamente reforzado, y
15 la figura 2 muestra dicho tejido no texturado
según un corte transversal, ampliado, donde se aprecia
la especial ligazón entre las fibras del mismo.

El tejido en cuestión, de tipo no texturado,
está constituido por una napa -1- de naturaleza fibrosa,
20 cuyas fibras, naturales y/o artificiales o sintéticas,
se hallan ligadas entre sí mediante una diversidad de pun-
tadas -2- de costura practicadas, en el caso ilustrado,
según varias filas en zig-zag paralelas entre sí, cuyo
pespuntado abarca toda la superficie de la napa y cuyas
25 puntadas se realizan ventajosamente en sentido transversal
a la disposición general de las fibras a todo lo largo y
ancho del tejido.

Esta particular trabazón entre las fibras cons-
titutivas del tejido o napa, determina entre las mismas
30 una mayor cohesión que las refuerza notablemente contra



los esfuerzos de tracción y abrasión evitando el desgarre del tejido así obtenido.

5 En aquellos casos en que se requiera un tejido de una determinada elasticidad, el hilo empleado para el indicado pespunteado será de condición elástica.

10 Se comprende que esta operación de cosido o pespunteado de la napa puede hacerse, indistintamente, antes o después del tratamiento que el tejido precise, pudiéndose practicar en el mismo, cuando ello se requiera, una operación de perchado.

15 Asimismo se prevé que este especial refuerzo obtenido por puntadas de costura, se aplique a la napa como complemento de otras operaciones reforzantes de la misma, tales como punzonado de las fibras, empleo de aglomerantes y/o resinas de cualquier naturaleza.

20 Las puntadas -2- de costura practicadas en la napa pueden disponerse en cualquier otra distribución aparte de la indicada en la figura 1, pudiéndose efectuar con las mismas diversos dibujos que proporcionan al tejido unos determinados dibujos decorativos y que al quedar a la vista permitan la confección de prendas de gran prestancia y vistosidad.

25 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este tejido no texturado con los materiales más adecuados y con las fibras y tipos de costura más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

115351



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Tejido no texturado perfeccionado, caracteri-
zado esencialmente por el hecho de estar constituído por
una napa de naturaleza fibrosa cuyas fibras se hallan liga-
das entre sí mediante puntadas de costura que las cruzan trans-
versalmente a todo lo ancho y largo de la pieza de napa, deter-
minando entre las fibras de ésta una mayor cohesión que la re-
10 fuerza contra los esfuerzos de tracción y el desgarro del
tejido.

2.- TEJIDO NO TEXTURADO PERFECCIONADO.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro
hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por
una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 13 de Agosto de 1965.

LELIO FURLAN ROSSI

P. A.

MANUEL DE RAFAEL
P P

115651

18



Fig. 1

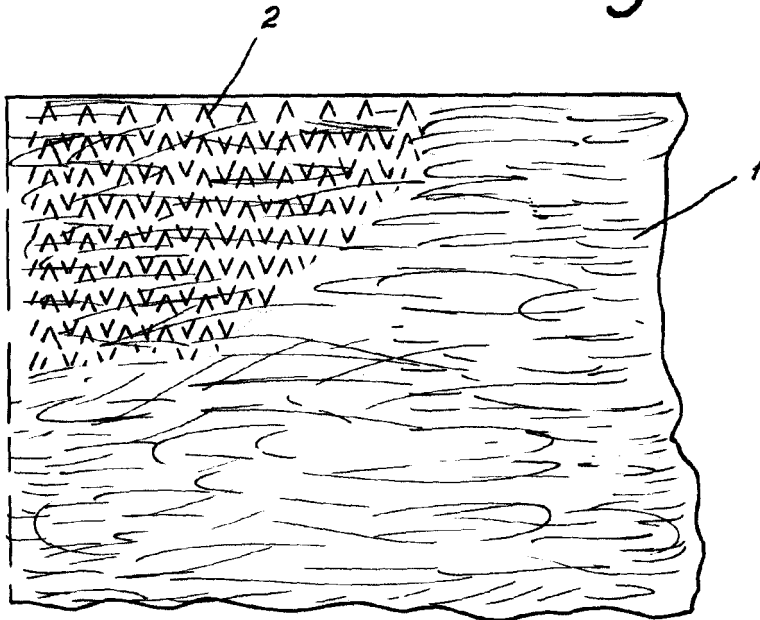
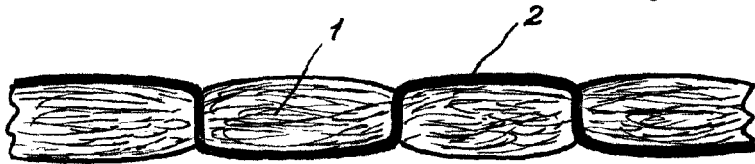


Fig. 2



Barcelona, 13 de Agosto de 1965

p. a.
MANUEL DE RAFAEL
P. P.

Escala variable