

137778

MEMORIA DESCRIPTIVA

ROCA UMBERT, Compañía Anónima.- ESPAÑA.



137778

PATENTE DE INVENCION

por 20 años

para "Un procedimiento para la fabricación de hilos retorcidos de algodón con trazos interrumpidos o motas de color"---

a favor de: ROCA UMBERT, Compañía Anónima, de nacionalidad y residencia españolas.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere a una patente de invención que está destinada a garantizar la propiedad y la explotación exclusiva de un procedimiento para la fabricación de hilos retorcidos de algodón con trazos o efectos de color interrumpidos en el cuerpo del hilo, o sea con los efectos visuales de matices interrumpidos, que en la industria textil se conocen con el nombre de "motas" coloreadas.

El procedimiento de que se trata consiste esencialmente en reunir, para formar el hilo retorcido, una pluralidad de hilos de algodón, uno de los cuales o algunos de los cuales sean hilos teñidos en color seguido y uniforme y otro u otros sean hilos estampados con interrupciones de color, pudiendo



- 2 -

15 todos los hilos reunidos ser de un mismo grueso o de diferen-
tes gruesos unos de otros o uno de otro, y someter los hilos
así yuxtapuestos a una o a varias operaciones de torsión,
para formar un solo hilo compuesto de una pluralidad de cabos.

De la combinación de unos hilos con otros producida con
dicha torsión resulta un hilo que presenta matices de color o
de colores a trechos interrumpidos, que es el efecto que se
20 quiere obtener con el procedimiento de que se trata, pudiendo
el hilo resultante ser de dos o más cabos según el número de
los que se hayan yuxtapuesto y sometido a la torsión.

Estos hilos de algodón pueden ser destinados —mezclados
o combinados o no con otros— a la obtención de piezas de te-
25 jido que resultan con efectos de color dependientes de las
motas o trazos interrumpidos que ofrecen el o los hilos reu-
nidos por torsión, o a cualquier otra aplicación.

N O T A

Por la patente de invención a que se refiere la presen-
te memoria descriptiva se REIVINDICA:

30 1.- La propiedad y la explotación exclusiva de un pro-
cedimiento para la fabricación de hilos retorcidos de algo-
dón con trazos interrumpidos o motas de color, que esencial-
mente consiste en reunir, para formar el hilo retorcido, una
pluralidad de hilos de algodón, uno de los cuales o algunos
35 de los cuales sean hilos teñidos en color seguido y uniforme
y otro u otros sean hilos estampados con interrupciones de
color, pudiendo todos los hilos reunidos ser de un mismo



- 3 -

grueso o de diferentes gruesos unos de otros o uno de otro,
y someter los hilos así yuxtapuestos a una o a varias ope-
40 raciones de torsión para formar un solo hilo compuesto de
una pluralidad de cabos.

2.- La propiedad y la explotación exclusiva del objeto
de la patente, sean cuales fueren las circunstancias que con-
curran con su esencialidad definida en la anterior reivindi-
45 cación, cual objeto está constituido por:

"Un procedimiento para la fabricación de hilos retorci-
dos de algodón con trazos interrumpidos o motas de color".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, es-
critas por una sola cara.

Barcelona, 22 de Marzo de 1935.

P. p. de: ROCA UMBERT, Compañía Anónima,