

10-12-72



168877

168877

146

SECCION	
CLASIFICACION	
CLASE	E 07
SUBCLASE	C

PATENTE
DE
MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de Don Luis LECHA VALENTIN y Don Antonio BONA PAREDES
de nacionalidad española
residentes en Barcelona, c/. Foch Follet, 105 y Primera Centuria
Catalana, 13, respectivamente
por:

"TEJIDO COMPUESTO PARA LA FORMACION DE VALLAS,
CERCAS, SEPARADORES Y SIMILARES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad se refiere a un tejido destinado a la formación de vallas, cercas, separadores y similares, cuyo tejido se caracteriza por ser de tipo compuesto, ofreciendo el mismo una serie de particularidades y ventajas que no las poseen las usuales realizaciones del mercado. En efecto, este nuevo tejido es resistente, inatacable por los agentes exteriores, admite diversas coloraciones y, por último, es de aspecto y tacto superiores a los de las rejillas y entrelazados corrientes, los cuales adolecen de los defectos de ser de corta duración



debido tanto a la naturaleza de los materiales que los componen como a la propia estructura del tejido.

5. Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de ejecución de un tejido de las características explicadas.

10. En dicho dibujo, la Fig. 1 es una vista frontal del objeto de la demanda; la Fig. 2 corresponde a un alzado lateral del mismo; y las Figs. 3 y 4 muestran dos formas de realizar los cruces o ligazones entre los componentes de dicho tejido.

15. Este tejido está constituido por un entrelazado de alambre (1) revestido con una funda continua de material plástico (2), de color apropiado, flexible, resistente al medio ambiente adherida a dicho alambre (1), presentando el conjunto de tal tejido una estructura flexible en todos sentidos, uno de cuyos lados longitudinales se halla cerrado por múltiples puentes (3), de preferencia arqueados, mientras que el borde opuesto (4) está abierto y corresponde a los extremos libres de los propios alambres doblados que determinan aquellos puentes (3), las ramas de los cuales se hallan cruzadas por otros alambres o flejes (5) también revestidos mediante sus fundas (6), rectos, en número, distribución y separación variables, los cuales actúan de refuerzo para mantener la rigidez total del conjunto, el cual es susceptible de montarse verticalmente, de modo estable, en los lugares elegidos.

20. El contacto entre los alambres del tejido se efectúa a través de las respectivas fundas plásticas (2) y (6) que los revisten en su totalidad, las cuales, al ser de naturaleza semidura, aseguran la adherencia, quedando previsto el que, a los efectos de una mayor rigidez en el entrelazado, todos estos alambres (1) y 30. (5) se hallen, de preferencia, ligeramente ondulados o en zig-zag,

10:73

168877



garantizándose así la inmovilidad en los puntos de cruzamiento (A) de los componentes en puente (1-2) con los rectos (5-6) transversales a las ramas de éstos.

5. Las uniones entre plástico y plástico de los alambres (5) que transcurren transversalmente respecto a las ramas de los componentes en puente (2) y estas últimas pueden estar formadas también por arrollamientos o torsiones (7) (Fig. 4), a los efectos de evitar en los cruces (A) cualquier deslizamiento de unos alambres respecto a los otros.

10. Serán independientes del objeto de la invención los metales y plásticos empleados, coloración de las fundas protectoras, formas y dimensiones de los elementos o dispositivos obtenidos con este tejido y demás detalles de orden secundario que no afecten a su esencialidad.

N O T A

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

15. 1ª.-Tejido compuesto para la formación de vallas, cercas, 20. separadores y similares, que se caracteriza esencialmente por estar constituido por un entrelazado de alambre revestido con una funda continua de material plástico, de color apropiado, flexible, resistente al medio ambiente adherida a dicho alambre, presentando el conjunto de tal tejido una estructura flexible en todos senti- 25. dos, uno de cuyos lados longitudinales se halla cerrado por múltiples puentes, de preferencia arqueados, mientras que el borde opuesto está abierto y corresponde a los extremos libres de los propios alambres doblados que determinan aquellos puentes, las ramas de los cuales se hallan cruzadas por otros alambres o fle- 30. jes también revestidos rectos, en número, distribución y separa-

18-12-72



ción variables, los cuales actúan de refuerzo para mantener la rigidez total del conjunto, el cual es susceptible de montarse verticalmente, de modo estable, en los lugares elegidos.

5. 2ª.-Tejido compuesto para la formación de vallas, cercas, separadores y similares, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que el contacto entre los alambres del tejido se efectúa a través de las respectivas fundas plásticas que los revisten en su totalidad, las cuales, al ser de naturaleza semidura, aseguran la adherencia, quedado previsto el que, a los efectos de una mayor rigidez en el entrelazado, todos estos alambres se hallen, de preferencia, ligeramente ondulados o en zig-zag, garantizándose así la inmovilidad en los puntos de cruzamiento de los componentes en puente con los rectos transversales a las ramas de éstos.

15. 3ª.-Tejido compuesto para la formación de vallas, cercas, separadores y similares, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza por el hecho de que las uniones entre plástico y plástico de los alambres que transcurren transversalmente respecto a las ramas de los componentes en puente y estas últimas pueden estar formadas también por arrollamientos o torsiones, a los efectos de evitar en los cruces cualquier deslizamiento de unos alambres respecto a los otros.

20. 4ª.-TEJIDO COMPUESTO PARA LA FORMACION DE VALLAS, CERCAS, SEPARADORES Y SIMILARES.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de cinco páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada

10-10-70

168877

- 5 -



da de una hoja de dibujos aclarativos.

Barcelona, 4 de Mayo 1971

P. A.
E. ESCRIB
A. P.

Vertical text on the left margin, possibly a stamp or reference code.

D. LUIS LECHA VALENTIN
D. ANTONIO BONA PAREDES

Hoja única

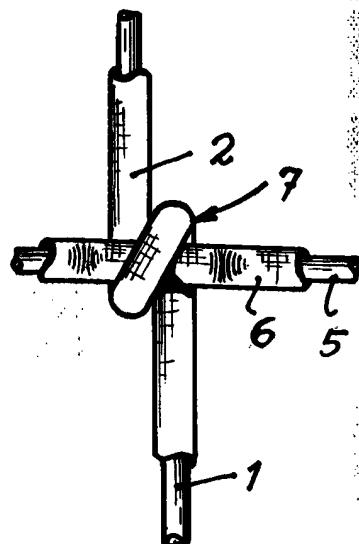
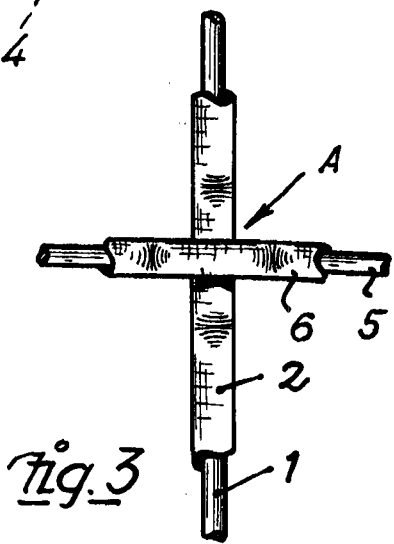
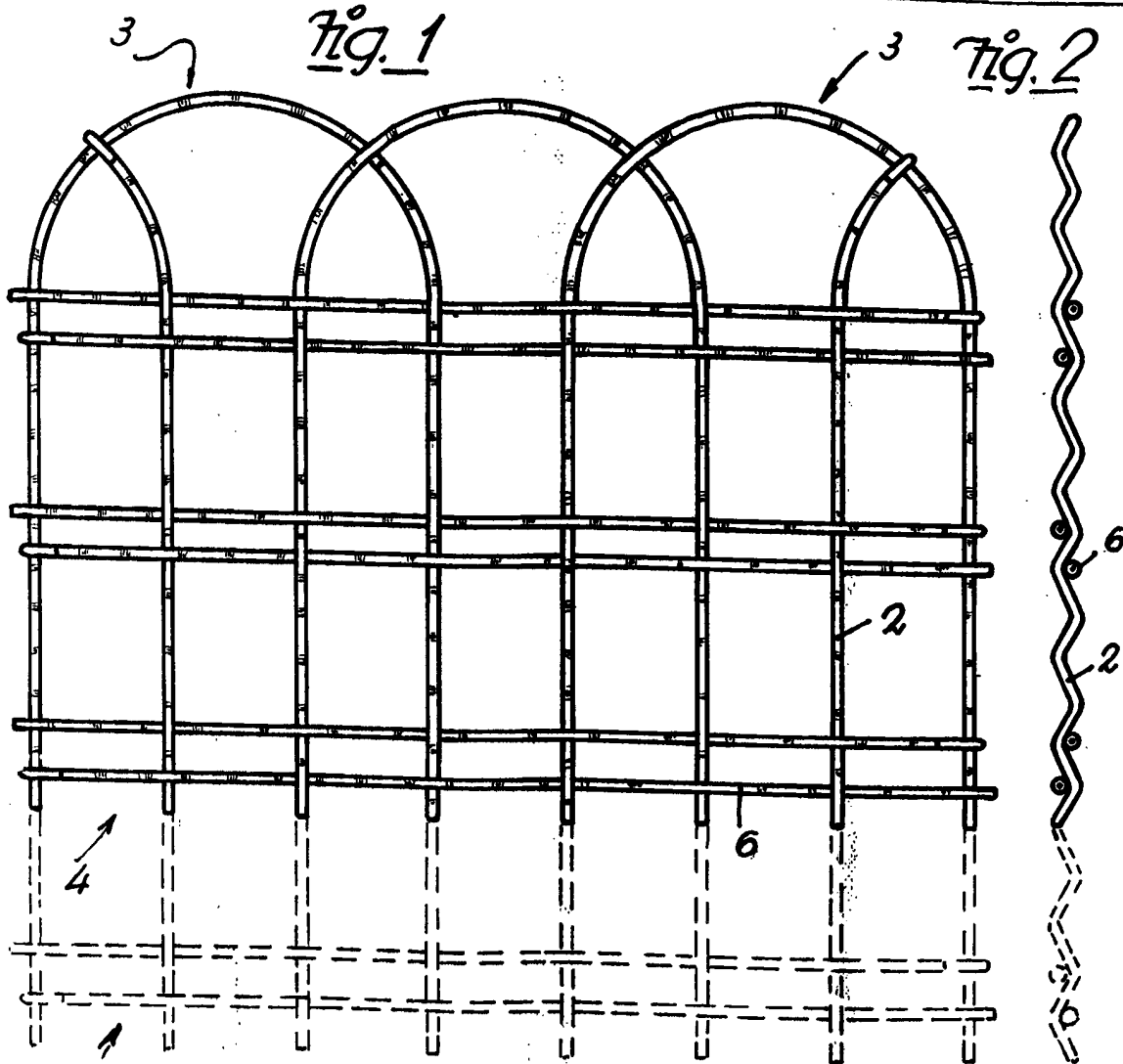


Fig. 3

Fig. 4

Barcelona, 4 Mayo 1971
P.A.

Escola Variable