



174061

... ... ... ... ...
---------------------------------

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España,  
sus territorios y plazas de soberanía, a  
favor de:

INTERMAS, S. A.

entidad de nacionalidad española, domici-  
liada en Cardedeu (Barcelona), calle Goya,  
núm. 32, relativo a:

"DISPOSICION FILIFORME COMPUESTA"

=====



174061 10



MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una disposición filiforme compuesta, por medio de la cual es factible sustituir ventajosamente una multitud de elementos del tipo de las cuerdas, cordones, cordeles, cintas y similares, con los que usualmente se realizan ataduras, tejidos gruesos y otros. - - - - -

5.

La presente disposición se caracteriza porque está constituida por un alma flexible y resistente a la tracción, dotada de un recubrimiento en material plástico expandido, de estructura celular, determinando un conjunto longitudinalmente continuo, apto para ejecutar ligaduras o enmallados de roce suave y antideslizante. - - - - -

10.

Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

15.

Figura 1, representa, vista en perspectiva, una porción de una disposición filiforme del tipo al que se refiere esta invención. - - - - -

20.

Figura 2, corresponde a una sección de la figura anterior por una línea II-II de la figura anterior. - - - - -

Figura 3, corresponde a una sección de la figura anterior por una línea III-III de la figura anterior. - - - - -

174061



La disposición 1 de referencia se compone de un alma flexible 2 y de un recubrimiento 3 de igual condición, formando un conjunto continuo para su empleo en la longitud deseada en cada caso particular de aplicación. - - - - -

- 5. En la citada disposición filiforme 1, el alma 2 consiste en uno o más elementos planos, redondos o de otra forma, dotados de una relativa resistencia a la tracción, obtenidos a base de materiales de índole diversa, siendo especialmente indicada la rafia sintética, sin excluir otros materiales como los filamentos, cuerdas, el papel retorcido u otros. - - - - -

- 10. El recubrimiento 3 es una capa envolvente obtenida en un material plástico expandido, de estructura celular, tal como propileno, poliestireno, poliuretano y otros. Dicha capa, va directamente asociada al alma 2, integrándose en los relieves exteriores de la misma. - - - - -

- 15. La presente disposición 1 posee condiciones de flexibilidad, resistencia a la tracción, manejabilidad, contacto suave y antideslizante, baja densidad y coste reducido. Por estas razones resulta muy indicado para ciertas aplicaciones como son las ligaduras para embalajes, tirantes para empleo general, tejidos para sacos, alfombras, capazos y análogos. - - - - -

- 20. La disposición 1 no es abrasiva, por lo que no lesiona con el roce en las manos o en los envoltorios de embalajes y es muy manejable por su tacto suave y flexible. En la ejecución de ataduras tiene la ventaja de ser antideslizante, permitiendo efectuar nudos que no se auto-aflojan. Otra aplicación interesante

3 4 5 6 7 8 9

174061



se halla en los casos en que se trata de lograr una sección relativamente gruesa, sin necesidad de ofrecer una elevada resistencia. - - - - -

5. Por todas las razones expuestas, la disposición filiforme 1 posee propiedades que permiten su empleo en mejores condiciones que los artículos ordinariamente adoptados para las diversas aplicaciones anteriormente expresadas, en forma de cuerdas, cordeles, cordones, cables, cintas, etc. - - - - -

10. Describas convenientemente las características de la invención, debe hacerse constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma que es la que se resume y concreta en las reivindicaciones que siguen. - - - - -

15. N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - - -

R E I V I N D I C A C I O N E S

20. 1.- Disposición filiforme compuesta, caracterizada porque está constituida por un alma flexible y resistente a la tracción, dotada de un recubrimiento en un material plástico expandido, de estructura celular, determinando un conjunto longitudinalmente continuo. - - - - -

2.- "DISPOSICION FILIFORME COMPUESTA". - - - - -

174061

174061



Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de tres figuras que la ilustran.

M. Ludevid

Por Poder  
Firmado M. Ludevid



FIG. 1

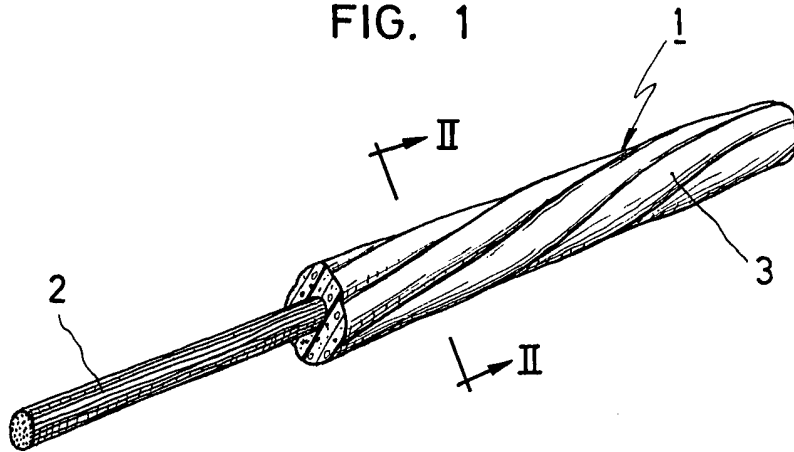


FIG. 2

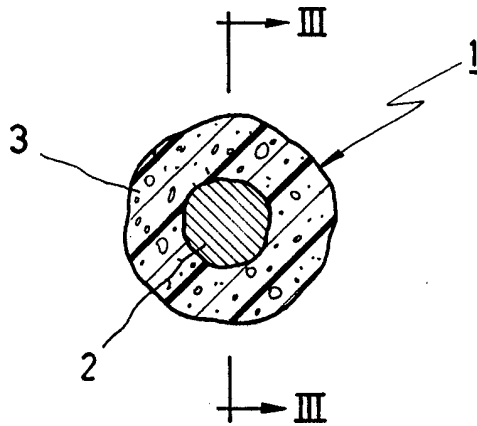
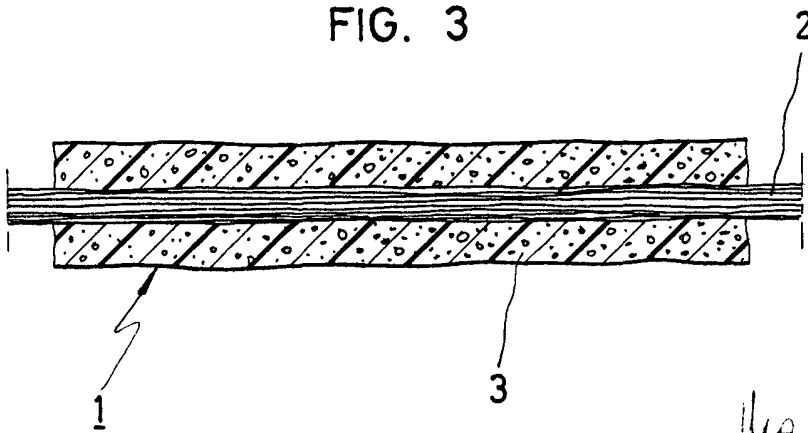


FIG. 3



*Man. Luchan*