

25055



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Miguel CASCALES Sánchez, de nacionalidad española, residente en ALCANTARILLA (Murcia),

por:

«ALAMBRE ESPECIAL PARA EMBALAJES»



5

Es práctica corriente ultimar los embalajes de cajas de madera mediante un atado exterior de alambre, susceptible de precintarse en sus extremos, a fin de dar a los productos embalados la máxima garantía de inviolabilidad. Sin embargo, el alambre normalmente utilizado para dicho fin es actualmente de difícil adquisición en el mercado dada la escasez con que se realiza su fabricación y las disponibilidades



17 NOV 1917

existentes, alcanzan precios elevados que vienen a encarecer la mercancía objeto de los envíos.

10

El que suscribe ha estudiado este problema y cree haberlo resuelto definitiva y satisfactoriamente mediante el alambre especial, fabricado a base de desperdicios de la hojalata resultante en la fabricación de envases, que ha de ser objeto del correspondiente privilegio de MODELO DE UTILIDAD que se solicita conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial a fin de asegurar a favor del recurrente su derecho a la explotación exclusiva en toda España, Colonias y Protectorado.

15

20

Para facilitar la comprensión de esta Memoria se acompañan los planos reglamentarios correspondientes en los cuales se representa un sencillo ejemplo de realización, susceptible de modificación en todas aquellas partes o elementos que no supongan una alteración fundamental de las características esenciales que reivindicaremos.

25

Según el ejemplo de ejecución representado, el alambre especial de referencia se obtiene partiendo de tiras de hojalata (1) resultante, como antes se ha dicho, de los residuos o desperdicios en los cortes de planchas de dicha materia metálica.

30

Dichas tiras son sometidas a torsión por medios mecánicos o manuales hasta lograrse una forma en espiral cerrado, quedando los bordes de la tira dispuestos en emplazamiento enfrentado de suerte que sus cantos agudos son neutralizados, lográndose así un alambre hueco de gran consistencia capaz de sustituir los comúnmente empleados hasta la fecha, con las consiguientes ventajas, derivadas especialmente de su escaso coste, fácil e inofensiva manipulación y la que supone el aprovechamiento de las tiras de hojalata

35



ta citadas que actualmente no tienen valor alguno.

40

En los planos que se acompañan:

La fig. 1ª, representa ampliado un trozo del alambre especial objeto de la invención.

La fig. 2ª, muestra una tira de hojalata, de cuya torsión en espiral resulta el alambre de la fig. anterior.

45

La forma, dimensiones y materiales podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

50

Los términos en que queda redactada esta Memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

El MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

55

1ª.- Alambre especial para embalajes, caracterizado esencialmente por estar constituido por una tira de hojalata, u otro metal adecuado, sometida a torsión en forma de espiral cerrado.

2ª.- Alambre especial, según la reivindicación

25055



17 NOV 1950

60

primera, caracterizado porque los bordes de la tira citada quedan enfrentados en la torsión quedando neutralizados los cantos agudos, para hacer inofensiva su utilización.

65

3ª.- Alambre conforme a las reivindicaciones anteriores, cuya longitud puede hacerse indefinida por la sucesiva soldadura de las tiras mencionadas.

4ª.- "ALAMBRE ESPECIAL PARA EMBALAJES".

-----

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 17 de Noviembre de 1950.

MIGUEL CASCALES SANCHEZ,

P.A.



Fig. 1.

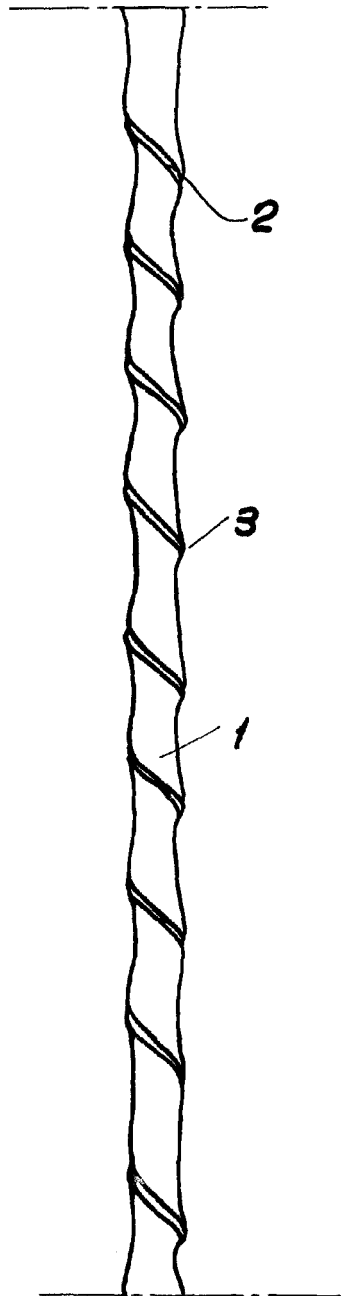
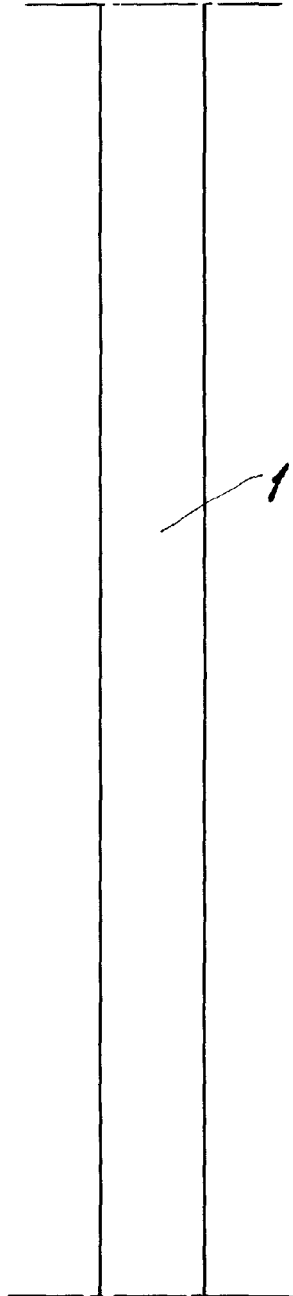


Fig. 2.



Madrid, Noviembre 1950.

*[Handwritten signature]*

Escaleta variable.