

22 MAY. 1953



77093

Vda. Jaime Palomé, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, calle Valencia, 590, solicita registrar un modelo de utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, por "FLEJE PARA PRECINTAR, OBTENIDO DE ALAMBRE ESTAMPADO".-

- - - - -

5

El objeto de la presente solicitud, de modelo de utilidad lo constituye un nuevo tipo de fleje para precintar cajas de embalaje y similares, que se distingue de los flejes hasta ahora obtenidos partiendo de tiras de chapa, cuyos bordes son doblados para reforzarla, por el hecho notable de que se fabrica a base de alambre, que después de ser sometido a estampación y aplanado, adquiere la forma de tira laminar de poco espesor, con las aristas longitudinales reforzadas por sendos nervios o bordones paralelos, que constituyen parte integrante de la sección transversal del fleje y que le confieren resistencia mecánica, permitiendo no obstante, el fácil clavado, por perforación directa a través de la franja central del fleje que es de espesor muy reducido.

10

15

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo ilustrativo, una realización y aplicación práctica del fleje para precintar cajas de embalaje, que responde a las características que acabamos de exponer.

Dichos dibujos muestran:

20

Fig. 1, Vista en perspectiva de un fragmento del nuevo-

tipo de fleje estampado o laminado, partiendo de un alambre de sección adecuada.-

Fig. 2, Vista en perspectiva de un fragmento de caja de embalaje, precintada con el nuevo fleje.-

25 Haciendo referencia a los citados dibujos, pasamos a detallar las particularidades y características funcionales del fleje para precintado, fabricado a base de alambre.-

30 Tal como se demuestra gráficamente por la perspectiva de Fig. 1, el fleje afecta una sección rectangular aplanada, integrada por una franja central -1-, de muy poco espesor, cuya anchura viene limitada y determinada por dos bordones simétricos -2-2'-, que refuerzan las aristas longitudinales de la tira laminar, que constituye el fleje.-

35 La franja central -1-, por su poco espesor, es fácilmente atravesada por las puntas -P-, que según se representa por la perspectiva de Fig. 2, se emplean para clavar directamente el fleje sobre la caja de embalaje -C-, a fin de precintarla.-

40 El fleje, constituido tal como acabamos de describir, se obtiene por estampación y aplanado de un alambre, de sección conveniente, al que se confiere, mediante matrices o rodillos laminadores, la forma de cinta o tira, con bordones longitudinales que refuerzan sus aristas.-

45 Por consiguiente que el ancho del fleje y la forma de sus bordones longitudinales de refuerzo, así como la clase de alambre empleado en la fabricación del mismo, podrán variar, dentro de los límites del modelo, siempre que no afecten a su esencialidad.-

50 El modelo de utilidad, por "Fleje para precintado, obtenido de alambre estampado", cuyo privilegio de explotación para España y sus Colonias, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades que se concretan en las siguientes,

22 MAY.



REIVINDICACIONES

74093

55

1º.- "FLEJE PARA PRECINTAR, OBTENIDO DE ALAMBRE ESTAMPADO", caracterizado por el hecho de que afecta sección rectangular aplanada, determinada por una franja central de muy poco espesor, fácilmente atravesada por las puntas de clavado, cuyo ancho está limitado por dos bordones simétricos y paralelos, que refuerzan longitudinalmente las dos aristas de la tira laminar que constituye el fleje, el cual se obtiene por estampación y aplano de un alambre de sección adecuada.-

60

2º.- "FLEJE PARA PRECINTAR, OBTENIDO DE ALAMBRE ESTAMPADO". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 22 de Mayo de 1959.-

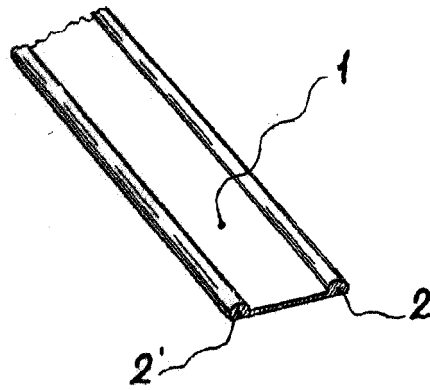
P.A. de Vda. Jaime Palomé, S.A.-

JUAN B. RENTER RIVADIRA

22 MA

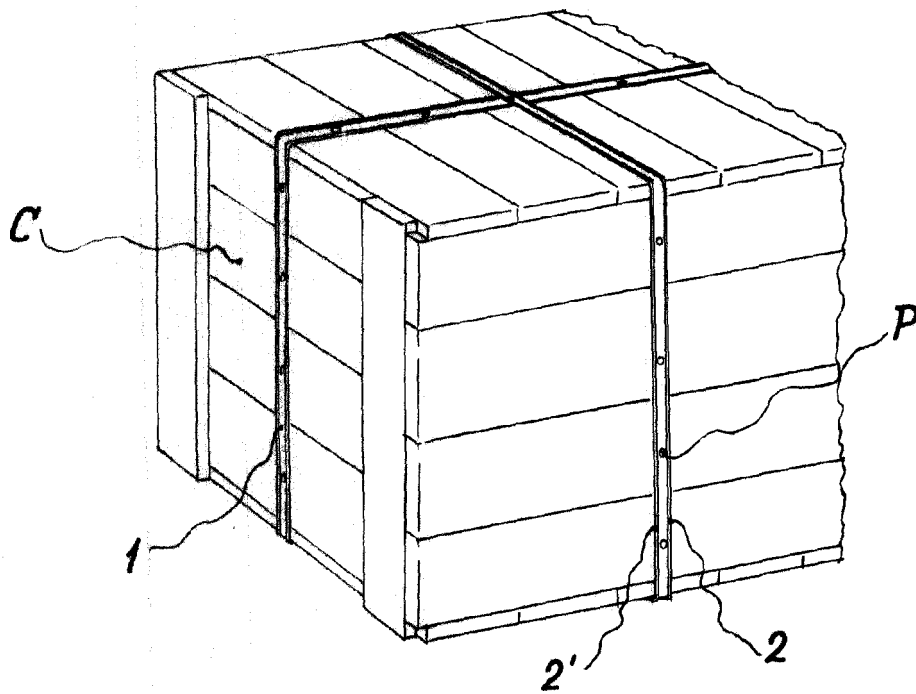


Fig. 1



74093

Fig. 2



Escala variable

Barcelona 20 Mayo 1959

Juan B. Renter Ridaura
Juan B. Renter Ridaura