



19 ES	11 21	NUMERO 220624	10 Y
	22	FECHA DE PRESENTACION 30 abril 1976	

220624

MODELO DE UTILIDAD



30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL B65D
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"EMBOCADURA PARA ENVASES DE CARTÓN Y ANÁLOGOS".

71 SOLICITANTE (S)

INDUSTRIAL PDELTA, S. A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Cornellá de Llobregat (Barcelona), Avenida General Mola, 27-37

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

Don Ignacio PONTI GRAU

30



La presente invención se refiere a una embocadura para envases de cartón y análogos, debidamente reforzada para aumentar su resistencia.

5 Uno de los problemas de los envases tubulares de cartón, tales como bidones para productos pulverulentos y similares, es el de reforzar debidamente su embocadura, a fin de que resistan el roce y presión de la tapa correspondiente, y los esfuerzos normales a que se verá sometida durante su uso.

10 Hasta ahora este problema se ha intentado resolver mediante el montaje en la embocadura de unos aros o cercos metálicos engrapados o de otra naturaleza, pero esta solución resulta costosa, tanto por el material empleado como por las operaciones a realizar.

15 Para solventar las dificultades expuestas se ha ideado la embocadura objeto de la invención, cuya realización es extremadamente simple y eficaz.+

20 La embocadura en cuestión se caracteriza esencialmente por el hecho de que consta de una película de recubrimiento, de naturaleza termoplástica, que rodea el canto de la embocadura, tanto interior como exteriormente.

25 Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva de la embocadura, y la figura 2 es un detalle a mayor escala en sección longitudinal.



La embocadura descrita consta en los dibujos de una película -1- de recubrimiento, de naturaleza termoplástica, que rodea el canto -2- de la embocadura del recipiente -3-, tanto interior como exteriormente, y que determina un ligero resalte -4-.

Este recubrimiento da mayor consistencia y rigidez a la embocadura, a la que incluso impermeabiliza, evitando su deterioro por roces y presiones, y facilitando el acoplamiento de una tapa, gracias al resalte -4-.

La formación de esta embocadura es muy simple, pues basta introducir el canto del recipiente en un baño de material termoplástico, sin necesidad de operaciones de engrapado o similares, como viene ocurriendo con los recubrimientos utilizados hasta ahora en los recipientes de este tipo.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales utilizados para formar la película protectora, dimensiones de la misma, características y formas del recipiente, y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.



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

1. Embocadura para envases de cartón y análogos
caracterizada esencialmente por el hecho de que consta de
una película de recubrimiento, de naturaleza termoplástica
que rodea el canto del recipiente, tanto interior como exte
5 riormente, formando un ligero reborde.

2. Embocadura para envases de cartón y análogos.
La presente memoria descriptiva consta de cuatro
hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 30 de abril de 1976

INDUSTRIAL PIELTA, S. A.

P.a.

30 ABR 1976

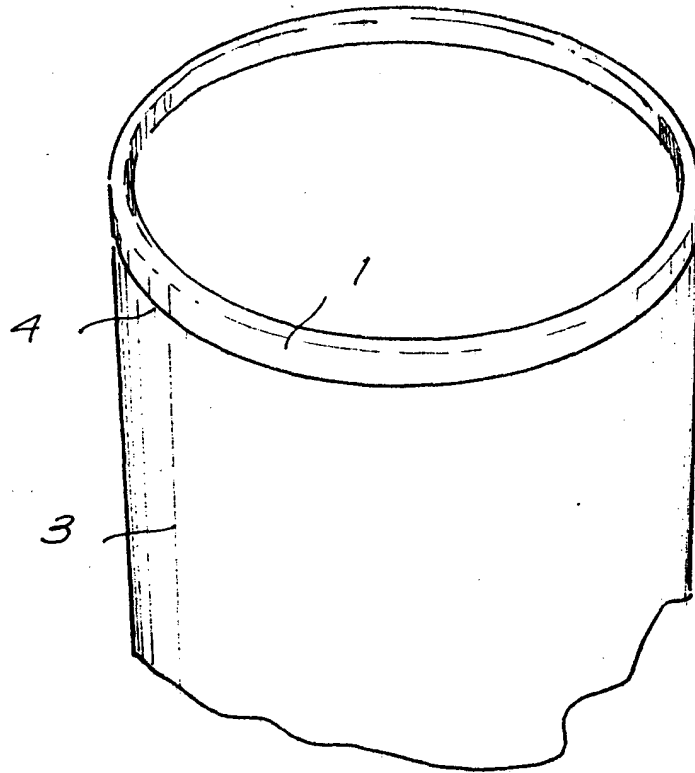


FIG. 1

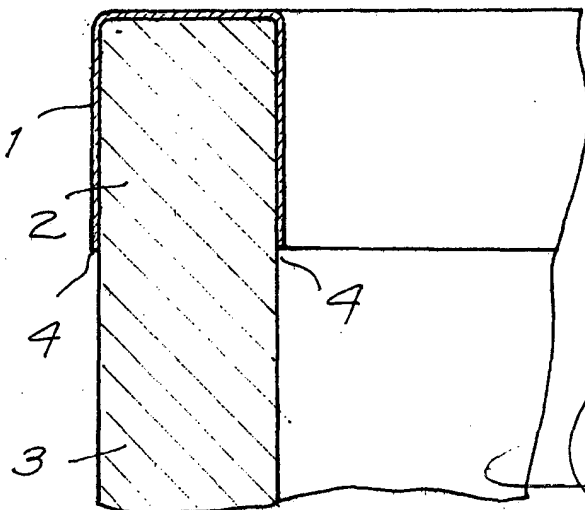


FIG. 2

Barcelona, 30 de abril de 1976
P.a.



1/570202