

(19) ES	(11) NUMERO	26 0230	(10) Y
(22) FECHA DE PRESENTACION	8, Septiembre, 1981		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 MAR. 1982

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		
G 80 26 097.5	30 de Septiembre de 1980	REP. FED. DE ALEMANIA

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(52) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. C. 3 A47G7104

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"ELEMENTO GUARNECIBLE CON FLORES, RAMAS, FRUTOS Y SIMILARES"

(71) SOLICITANTE (S)
Smithers Oasis W. Germany GmbH & Co. KG

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Robert-Bosch-Strasse 2, 6718 Grünstadt, Rep. Fed. de Alemania

(72) INVENTOR (ES)
Manfred Röder

(73) TITULAR (ES)
el solicitante

(74) REPRESENTANTE
VICTOR GIL VEGA

1 El invento se refiere a un elemento guarnecible
 con flores, ramas, frutos y similares, consistente en un
 elemento hidrófilo o hidrófobo de plástico espumado, que
 está unido fijamente con una base de plástico, caucho,
 5 madera, metal o similares.

Elementos de diversos plásticos espumados y de
 formas distintas, destinados a la confección de centros
 de mesa y similares a base de flores, ramas, frutos, etc.,
 son en si ya conocidos. Para sostener mejor estos elemen-
 10 tos de plástico espumado, se suelen adherir sobre bases
 hechas de plástico, caucho, madera, metal u otros mate-
 riales.

Constantemente se ha comprobado que estos elemen-
 tos de plástico espumado unidos a una base mediante pega-
 15 mento se desprenden con gran facilidad, bien sea porque
 se rompen, o bien porque en muchos casos el pegamento no
 establece una ligazón suficiente. Este peligro existe en
 especial cuando el elemento sirve para recibir flores fres-
 cas o similares y, por lo tanto, ha sido empapado con agua.
 20 Cuando se emplea un elemento alargado de dimensiones bastan-
 te grandes es especialmente serio el peligro de una rotura
 o en general de un desprendimiento de la base.

El invento se ha propuesto por lo tanto perfeccio-
 nar un elemento soporte guarnecible, de tal modo que el
 25 elemento de plástico espumado quede unido con la base de

1 la manera más inseparable posible.

La solución de este problema estriba sonforme al invento en que como base sirve una bandeja de forma de ar-
 5 tesa, en la que está metido un elemento de plástico espumado, que encaja aproximadamente en el interior de la bandeja, calándose encima en caliente una hoja de plástico, que envuelva todo el elemento y está dotada de agujeros distribuidos en su superficie. De ello resulta la ventaja de que gracias a este recubrimiento no es posible ya un
 10 deterioro del plástico espumado como consecuencia de presión o de golpes. Por otra parte tampoco hay que retirar el recubrimiento cuando el plástico tenga que empaparse con agua cuando se guarnece con flores, ramas o similares, ya que es posible el humedecimiento del elemento de plástico
 15 espumado a través de los agujeros del recubrimiento. Por lo demás no hay inconveniente en hincar las flores, ramas y similares, con sus tallos en el interior del elemento plástico espumado, atravesando para ello la hoja, de modo que no se ve entorpecido el trabajo de guarnecer tal elemento.

20 Si se emplea una bandeja alargada para recibir un elemento de plástico espumado de igual forma, se puede soltar éste fácilmente de tal bandeja alargada, sobre todo si por un motivo cualquiera se retira el recubrimiento. Para cuidar de que la unión entre el elemento de plástico espumado y la base resulte inseparable, se puede proceder, de
 25

1 acuerdo con el invento, de modo que en las paredes verti-
 cales laterales de la bandeja estén dispuestas unas len-
 güetas dirigidas hacia adentro, en sentido paralelo con
 respecto a la superficie del fondo, y que penetran en las
 5 ranuras que se forman al insertarse el elemento de plásti-
 co espumado.

Al insertarse el elemento de plástico espumado en
 la bandeja, se incrustan las dos lengüetas, que penetran
 en el interior del plástico espumado, de modo que el ele-
 10 mento queda unido fuertemente con la bandeja.

Otras características del invento se desprenden
 de la descripción siguiente de un ejemplo de realización,
 en combinación con el adjunto dibujo y las reivindicacio-
 nes.

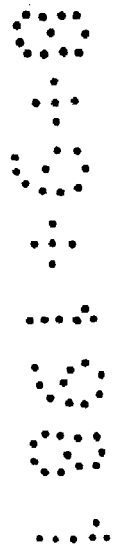
15 En una sección transversal puede verse en el di-
 bujo un soporte 2 en forma de bandeja, destinado a recibir
 un elemento de plástico espumado 1, para cuya protección
 especial está calada en caliente una hoja 6 de plástico,
 que envuelve todo el elemento, incluida la bandeja 2 de
 20 forma de artesa. Con ello la parte libre del elemento de
 plástico espumado queda provista de un recubrimiento que,
 no obstante, no hay ningún inconveniente en que sea atra-
 vesado por los tallos de las flores, las ramas y simila-
 res, cuando se quiere confeccionar un centro de mesa. Co-
 25 mo la hoja presenta al mismo tiempo agujeros distribuidos

1 por su superficie, no hay dificultad ninguna en empapar
con agua el elemento de plástico espumado, puesto que
ésta puede penetrar en el plástico espumado a través de
los numerosos agujeros. Por otra parte se dispone enton-
5 ces de la ventaja adicional de que el agua absorbida por
el elemento 1 de plástico espumado, no puede evaporarse
tan rápidamente, puesto que todo el elemento, a excep-
ción de los agujeros, está rodeado por la hoja protectora.

Para recibir un elemento de plástico espumado 1 de
10 forma alargada, es ventajoso disponer, en las dos paredes
verticales laterales 3, unas legüetas dirigidas hacia ad-
dentro. Estas legüetas, dispuestas paralelamente a la su-
perficie de fondo 5, se extienden a todo lo largo de la
bandeja en forma de artesa, de modo que cuando se inser-
15 ta un elemento 1 de plástico espumado, que encaja apro-
ximadamente en el interior de la bandeja 2, empujándolo
hacia el fondo 5 de la misma, se incrustan las legüetas,
durante la inserción, en el elemento 1 de plástico espu-
mado, formando ranuras en él. De este modo el elemento 1
20 de plástico espumado queda anclado fijamente en la bande-
ja de forma de artesa.

Los materiales, forma, tamaño y disposición de los
elementos serán susceptibles de variación, siempre que
ello no suponga una alteración en la esencialidad del
25 invento.

La forma en que está redactada esta memoria, debe de tomarse en sentido amplio, no limitativo.



1

REIVINDICACIONES

Se reivindica como de propia y nueva invención a favor de la firma Smithers Oasis W. Germany GmbH, & Co. KG, con domicilio en Robert-Bosch-Strasse 2, 6718 Gröngtadt, República Federal de Alemania, lo especificado en las siguientes reivindicaciones:

5

1ª .- Elemento guarnecible con flores, ramas, frutos y similares, consistente en un elemento hidrófilo o hidrófobo de plástico espumado, que está unido fijamente a una base de plástico, caucho, madera, metal o similares, caracterizado porque como base sirve una bandeja (2) en forma de artesa, en la que está alojado un elemento (1) de plástico espumado, que encaja aproximadamente en el interior de la bandeja (2), estando calada alrededor, en caliente, una hoja (6) de plástico, que envuelve todo el elemento, y que está dotada de agujeros distribuidos en su superficie.

10

15

2ª .- Elemento guarnecible de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque en las paredes verticales laterales (3) de la bandeja (2) están dispuestas unas lengüetas (4) dirigidas hacia adentro, que discurren paralelamente a la superficie del fondo (5) y penetran en las ranuras que se forman en el elemento de plástico espumado, al ser insertado.

20

25

1

3ª .- "ELEMENTO GUARNECIBLE CON FLORES, RAMAS, FRUTOS Y SIMILARES".

5

Tal y como queda descrito en la memoria precedente que consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y planos de forma y tamaño reglamentario.

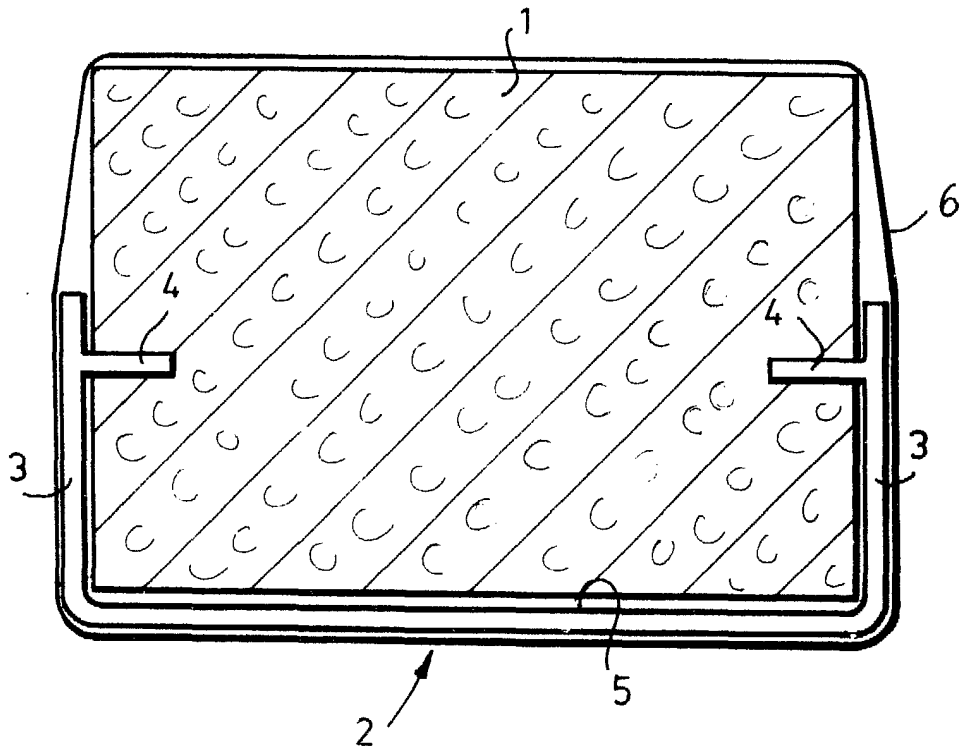
Madrid, 8 de Septiembre de 1.981

P.A. de Smithers Oasis W. Germany GmbH. & Co. KG

Victor Gil Vega:

10

15



ESCALA VARIABLE

Madrid, 8.9.1981

I.A.

