

148286

BAD ORIGINAL

SECCION TECNICA	
CLASIFICACION I.P.C.	
CLASE	<u>E</u> <u>04</u>
SUBCLASE	<u>F</u> _____

MODELO DE UTILIDAD QUE POR VEINTE AÑOS SE SOLI  
CITA EN ESPAÑA A FAVOR DE PLEXIMAR, S.A., SOCIEDAD  
ESPAÑOLA, DOMICILIADA EN MADRID, ADRIAN PULIDO, 11,  
POR: "ELEMENTO AUTOADHESIVO PARA REVESTIMIENTOS".  
\*\*\*\*\*

MEMORIA

Como su enunciado indica, consiste el presente  
Modelo de Utilidad, en un elemento autoadhesivo pa-  
ra revestimiento, caracterizado por ser una pieza -  
laminar que consta de tres cuerpos. Uno de ellos, la  
cara vista, de naturaleza textil, otro de papel, que,

unido al anterior de modo permanente, proporciona consistencia al tejido, y es a su vez, por la otra cara, el soporte de una materia autoadhesiva, y otro cuerpo arrugado o gofrado de papel o plástico, que es el protector del pegamento de aquél, hasta el despegue de éste, para su colocación. Estos tres elementos conformados en sus medidas y figuras van unidos entre sí por pegamento y forman una sola lámina que en el mercado se venderá en rollos. Esta lámina se puede cortar con facilidad con tijeras o cualquier otro elemento.

Ya son conocidos para el revestimiento, otros elementos autoadhesivos, los cuales constan de una lámina de plástico u otra materia con autoadhesivo y un papel siliconado protector, de los cuales, uno es la cara decorativa y otro el elemento protector del pegamento. El modelo de Utilidad que se preconiza, es de distinta ambición, por cuanto se trata de que la cara vista sea un tejido, que consideramos que es de más riqueza decorativa y de auténtica novedad, por cuanto con esta materia puede hacerse una aplicación mas amplia y utilitaria, como es el revestimiento de paredes y de puertas que hoy tanto se estima, revestimiento de armarios, escaparates y otros y este tejido se puede colocar fácil y económicamente, merced al papel intermedio, que le proporciona el medio adherente y la estabilidad dimensional necesaria. Además de ser el objeto del Modelo que se reivindica distinto en la cualidad de los elementos que le componen, indudablemente es de mucha mejor y

40 fácil aplicación. Todos sabemos la dificultad que  
entraña el manejo y colocación de aquéllos elemen-  
tos autoadhesivos conocidos que, en cuanto se le -  
quita el papel protector, tiende a enrollarse y a  
pegarse por todos los lados y para colocarlo bien,  
se precisa ser una persona realmente hábil. -  
Con el objeto de este modelo este problema queda -  
eliminado por el papel intermedio, que además de  
proporcionar la ya citada estabilidad dimensional,  
45 lo que representa una considerable ventaja sobre -  
las posibilidades de colocación y adaptación, le -  
proporciona una cierta rigidez, que evita que el -  
tejido se pliegue sobre sí mismo y en consecuencia  
que se adhiera él solo.

50 En el Plano que se acompaña, se muestra un -  
dibujo en el que se representa, ya preparado para  
su venta en rollo el tejido que tiene una cara (1),  
que es la cara vista del tejido de color o dibujo -  
indistinto, un papel pegado a la misma (3) que es  
55 el cuerpo intermedio, al cual está permanentemente  
unido al tejido anterior, y que, a su vez, por la  
otra cara, sirve de soporte a la materia autoadhe-  
siva, siendo por esta cara pegado sobre el elemento  
o pared a recubrir, una vez que se le ha quitado el  
60 papel o plástico, arrugados, (5) que protege el -  
autoadhesivo. En otra Figura se expresa como el -  
papel intermedio (3) que forma un bloque con el -  
tejido, por las dos de sus caras, (2 y 4) va impreg-  
nado de pegamento. El fundamento es que el papel in-  
65 termedio le proporciona el debido cuerpo al tejido

70 y como va unido a él permanentemente en ningún caso se arruga y asimismo el papel o plástico protector (5) que luego se despega, al estar arrugado quiere decirse que forma espacios en que no va íntimamente pegado y se despega con facilidad, cuestión muy interesante que no se ha resuelto en ninguno de los papeles autocadhesivos conocidos, cuando sabido es - que todo material que se humedece aumenta de volumen y se deforma y al secarse tiende a encojarse o a tomar su forma primitiva.

75 Para la aplicación, de nuestro nuevo material solo se precisa cortarlo en las medidas adecuadas, se le quita el papel o plástico arrugado protector se le coloca sobre el elemento a revestir y se alisa con la mano, operación que ni precisa de persona especializada, ni siquiera es necesaria una gran habilidad, pues repetimos, este elemento, tiene la - consistencia suficiente para que sea colocado por la cara del autocadhesivo, sobre el elemento o pared a revestir, simplemente por superposición.

80 De todo esto se deduce que el Modelo que se preconiza, es de auténtica novedad y de auténtica utilidad, Novedad por cuanto no existe nada igual en el - mercado, con las características del modelo descrito, y utilidad porque hasta un niño podría colocarlo fácilmente. Las principales ventajas son las siguientes:

85 1ª.- Su facilidad de colocación que permite a la persona que lo utiliza, cubrir con él mismo grandes -

95

superficies, sin tener que recurrir a personal especializado, con la consiguiente economía de tiempo y de dinero.

2ª.- Evita la posibilidad de que se pegue consigo mismo el tejido.

100

3ª.- Garantiza estabilidad dimensional al tejido, merced al papel intermedio, adherido a él permanentemente y con el que forma un cuerpo, y por lo tanto no se puede deformar ni dar de sí.

105

4ª.- Economía en cuanto a la primera materia a emplear, pues si se desea, se pueden utilizar tejidos delgados y de poco cuerpo, con real economía para el usuario. Efectivamente un tejido autoadhesivo delgado, sin nuestro soporte de papel intermedio, no se podría utilizar en la práctica.

110

Descritas suficientemente las características de esta invención, los puntos nuevos por los que se demanda protección consisten en las siguientes

#### REIVINDICACIONES

115

1ª.- "Elemento autoadhesivo para revestimientos", caracterizado por consistir en una pieza de forma laminar, que consta de tres cuerpos, conformados en medidas y figuras, unidos entre sí. Uno de estos cuerpos que es la cara vista, es de materia textil en diversidad de calidades, colores y estampados. El otro cuerpo que es el fundamental es un papel intermedio solidario al anterior de forma

120

125 permanente que ejerce la función de proporcionar es-  
tabilidad dimensional al tejido, la rigidez necesari-  
a para su fácil manejo y sirve de soporte, por la  
otra cara, que no se encuentra unida al tejido, pa-  
ra la materia autocadhesiva. El tercer cuerpo, es un  
papel o plástico arrugados o gofrado, que es el ele-  
mento protector del pegamento y que una vez despren-  
dido deja dispuesto para colocación inmediata, el -  
130 elemento autocadhesivo para revestimientos que se rei-  
vindica.

2º.- "ELEMENTO AUTOADHESIVO PARA REVESTIMIENTOS".

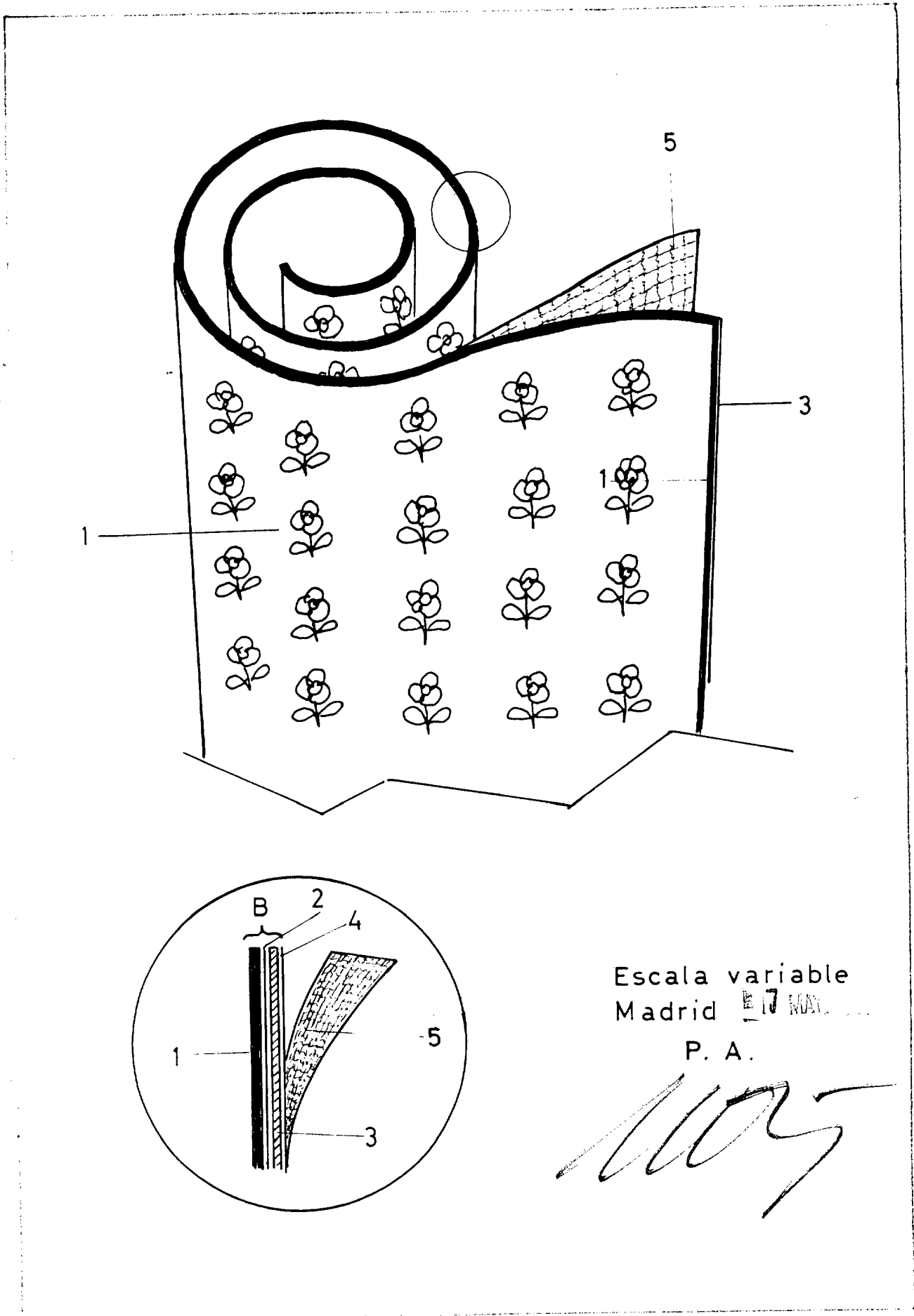
La presente Memoria consta de SEIS HOJAS meca-  
nografiadas a doble espacio, por una sola cara, de  
CIENTO TREINTA Y DOS LINEAS y UNA HOJA DE PLANOS -  
para su mejor comprensión.

Madrid, 7 de Mayo de 1.969,

P.A.



PLEXIMAR S. A.



Escala variable

Madrid 17 MAY 1977

P. A.