



D. José Peña Tadeo, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Plaza de Berenguer El Grande nº 2, solicita registrar un Modelo de Utilidad por 20 años, para España y - sus Colonias, que se refiere a "UN TAMPON CON ALMOHADILLA ES PONJOSA, PARA SELLOS DE GOMA O METAL" Clase 54, Grupo 6º del Nomenclator.-

- - - - -

La presente solicitud de modelo de utilidad tiene por -- objeto reivindicar la novedad, en España, de una almohadilla para tampones entintadores de sellos, formada por una plan-- cha de goma esponjosa, impregnada de una tinta fluida espe-- cial, de muy lenta evaporación.-

5

Dicho tipo de almohadilla ofrece la ventaja, sobre to-- das las hasta ahora conocidas, de que todo el cuerpo de la al mohadilla está constituido por materia impregnable, pudiendo por tanto, embeber mayor cantidad de tinta, que cede facil-- mente al sello, cuando se presiona con el mismo sobre la plan-- cha de goma esponjosa.-

10

En los dibujos adjuntos, que forman parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa un tampón e-- quipado con el nuevo tipo de almohadilla esponjosa, conteni-- da en una caja de características apropiadas, e igualmente -- nuevas en nuestro mercado.-

15

Dichos dibujos muestran:

Fig. 1, una vista en perspectiva del nuevo tampón, dota-- do de almohadilla esponjosa.-

20

Fig. 2, una sección vertical de la caja del tampón, pa--



ra que pueda apreciarse el sistema de sujeción de la almohadilla de goma y el tipo de bisagra sin pasador.-

Haciendo referencia a los mencionados dibujos pasamos a detallar las particularidades funcionales de la nueva almohadilla esponjosa y las características especiales de la caja que la contiene.-

Tal como se demuestra graficamente por la perspectiva de Fig. 1 y corte de Fig. 2, la caja -1- del tampón, cuya forma y proporciones podrán variar, es de dimensiones adecuadas para contener una plancha de goma esponjosa -5- de regular espesor, que se impregna de una tinta del color deseado, que debe ser muy fluida y de lenta evaporación, la cual queda embebida en la esponja de la almohadilla, en bastante cantidad.-

Para retener la almohadilla, los cantos superiores -4- -4'-4"- de la caja están doblados hacia el interior, formando unos rebordes longitudinales, que presionan sobre la cara superior de la almohadilla.-

En el lado de la caja -1- correspondiente a la bisagra que la une con su tapa -2-, se ha previsto una pestaña lateral -6- que ejerce presión contra el canto de la almohadilla para asegurar su fijación dentro de la caja, comprimiéndola ligeramente.-

La bisagra carece de pasador y el enganche articulado se realiza por el encaje entre sendas prolongaciones -3-3'-curvadas sobre si mismas, que sobresalen respectivamente de la caja -1- y de su tapa -2-.

La nueva almohadilla, totalmente de goma esponjosa, contiene mayor cantidad de tinta que las almohadillas de los tampones corrientes, que se componen de un taco de madera parafina cubierto por un fieltro y una tela, ya que el poder de absorción del fieltro y su capacidad de impregna-



ción, son inferiores a las de la esponja de goma.-

55

La almohadilla, que se patenta, es mucho más flexible que las usuales, por cuya razón, al ser comprimida por la presión del sello, la tinta contenida en las celdas de la esponja, acude a la ligera depresión que se forma, suministrando al sello la tinta necesaria para su correcto entintado.-

60

Naturalmente que podrá variar la calidad de la goma esponjosa empleada para fabricar la plancha flexible que forma la almohadilla, pudiendo ser esta elaborada a base del llamado caucho natural o de un sintético similar.-

65

Por consiguiente que la forma, dimensiones, clase de material, disposición y arreglo del conjunto y de cada una de las partes integrantes de la nueva caja-tampón, con almohadilla esponjosa, a que nos hemos referido en el transcurso de la presente memoria, podrán sufrir todas aquellas variaciones y modificaciones que se estimen oportunas, con tal de que se mantenga el principio de sus particularidades de carácter funcional.-

70

El modelo de Utilidad por: "Un tampón con almohadilla esponjosa, para sellos de goma o metal", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades que se concretan en las siguientes

75

REIVINDICACIONES

80

1ª.-"UN TAMPON CON ALMOHADILLA ESPONJOSA, PARA SELLOS DE GOMA O METAL" caracterizado por el hecho de que la almohadilla está constituida por una plancha de goma esponjosa, de regular espesor, impregnada de una tinta fluida especial que queda embebida en la esponja en bastante cantidad a fin



85 de que, en virtud de su gran flexibilidad, al ser comprimida la almohadilla por la presión del sello que se desea entintar, la tinta contenida en las celdas de la esponja acude a la depresión que se forma, suministrando la cantidad necesaria para su correcto entintado.-

90 2ª.-"UN TAMPON CON ALMOHADILLA ESPONJOSA, PARA SELLOS DE GOMA O METAL" según la anterior reivindicación, caracterizado por el hecho de que la caja del tampón, cuya forma y proporciones estarán en relación con el tamaño de la almohadilla esponjosa, presenta tres de sus cantos superiores doblados hacia el interior, formando rebordes longitudinales que presionan sobre la cara superior de la almohadilla, a fin de retenerla dentro de la caja, completándose dicha fijación mediante una pestaña lateral, sacada del lado de la
95 caja correspondiente a la bisagra que la une con su tapa.-

100 3ª.-"UN TAMPON CON ALMOHADILLA ESPONJOSA, PARA SELLOS DE GOMA O METAL" según la reivindicación precedente, caracterizado por el hecho de que la bisagra, que une la caja del tampón con la tapa, carece de pasador, realizándose el enganche articulado entre ambas partes, por el encaje establecido en sendas prolongaciones curvadas sobre si mismas, que sobresalen, respectivamente, del lado de la caja y de
105 la tapa que se enfrentan.-

4ª.-"UN TAMPON CON ALMOHADILLA ESPONJOSA, PARA SELLOS DE GOMA O METAL".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

110 Consta de cuatro hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 21 de Marzo de 1951.-

P. A. de D. José Peña Tadeo.-

JUAN B. RENTERIA FIGUEROA



Fig. 1

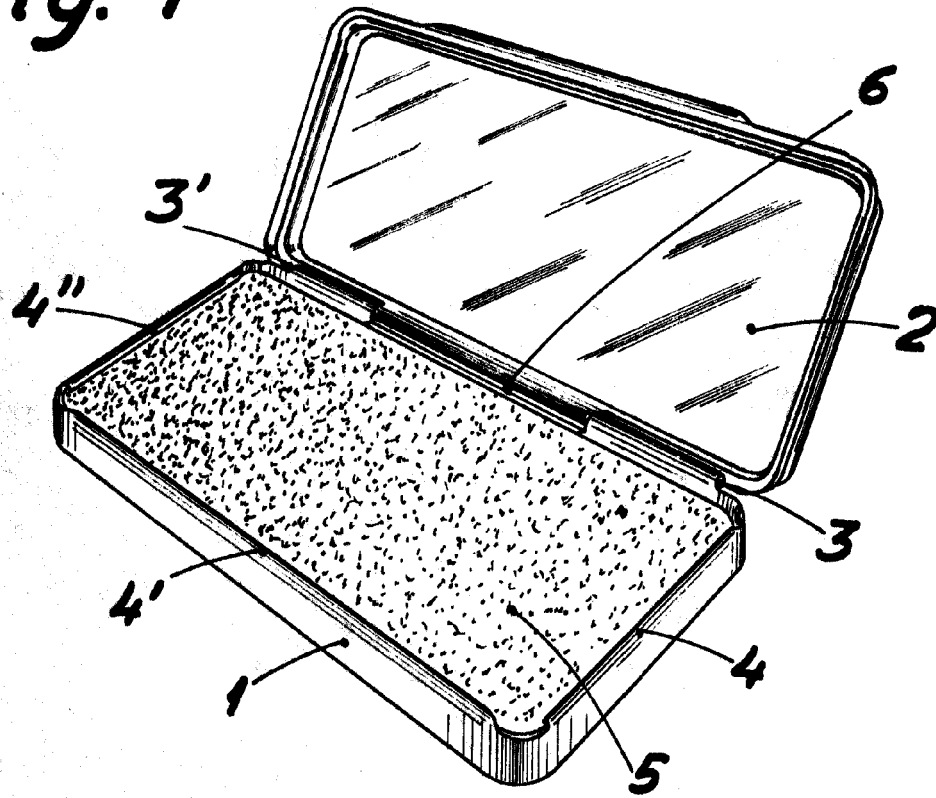
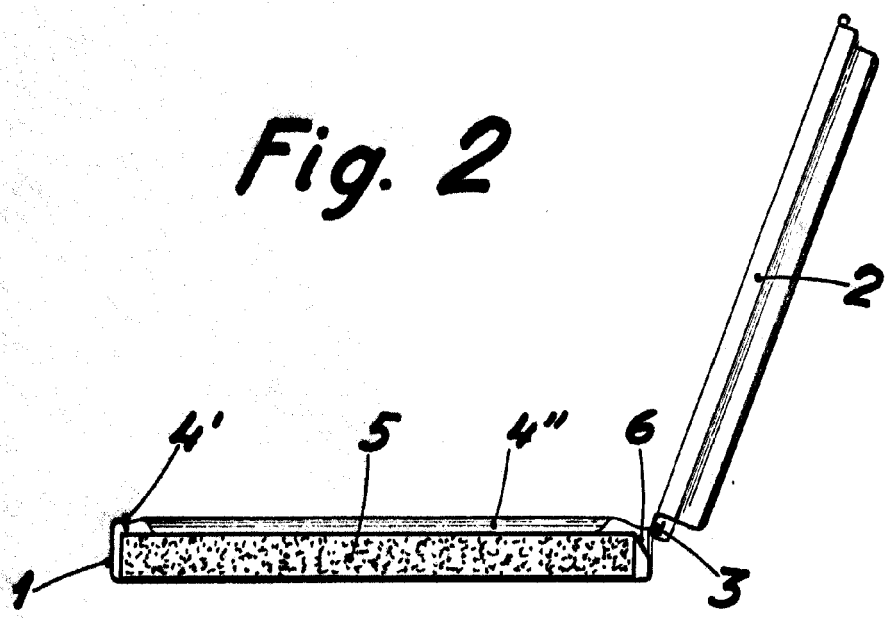


Fig. 2



Escala variable

Barcelona 31 Marzo 1951
I.P.A. *Juan B. Rentería*
Juan B. Rentería