



Nº 83182

83182

MEMORIA DESCRIPTIVA.

Correspondiente a un Modelo de Utilidad, que se solicita por VEINTE AÑOS, para todo el Territorio Nacional y sus Colonias, a favor de D. JOSE M^a PALIAS ESCODA, de nacionalidad española, residente en Hospitalet de Llobregat (Barcelona), calle de Pasaje Ferre núm 8.

Por:

RODILLO AUTOMATICO PARA PINTURA DE SUPERFICIES.

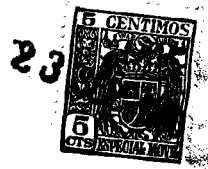
El presente registro de Modelo de Utilidad, cuya protección se recaba, haciendo uso del derecho que reconoce el art. 171 de la vigente Ley de Propiedad Industrial, tiene por objeto amparar un nuevo rodillo automático destinado a la pintura de superficies.

-5-

En los modernos métodos decorativos, con el empleo de pinturas previamente preparadas, **compuestas** por materias nuevas que precisan una distribución uniforme sobre la superficie a pintar, se hace imprescindible el uso del rodillo automático que además de cumplir esta finalidad, proporciona un considerable ahorro de tiempo y de esfuerzo.

-10-

Ahora bien, el rodillo automático ha de reunir unas determinadas condiciones, cuales son la ligereza de peso, fácil manejo y perfecto funcionamiento,



83182

sin las cuales su utilidad quedará mermada en un considerable tanto por ciento.

De aquí el que se haya ideado el modelo de rodillo automático cuyo registro se preconiza, y que reúne perfectamente todas las condiciones enumeradas, como puede comprobarse de la descripción que sigue a continuación.

-15-

Para mejor comprensión de éste objeto, se acompaña a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, y sin carácter limitativo alguno, se representa en esquema el rodillo de referencia.

Con relación al plano:

-20-

FIGURA 1ª.- Es una vista esquemática del rodillo conformado, sin la capa de material esponjoso que lo recubre.

FIGURA 2ª.- Es una representación de la mencionada capa de material esponjoso.

-25-

De conformidad con estas figuras, el rodillo está constituido esencialmente por un recipiente de forma circular -1-, hueco en su interior y totalmente cerrada por sus extremos, en uno de los cuales lleva practicado un orificio -4- de tamaño conveniente, y provisto de su adecuado medio de cierre hermético.

El orificio -4- tiene como finalidad la de permitir verter la pintura en el interior del cuerpo principal -1-, constituyendo por tanto este interior hueco, el correspondiente depósito de pintura del rodillo.

-30-

Toda la pared circular del rodillo -1-, está provista de una serie de orificios -2-, repartidos en forma conveniente por su superficie, y que permiten y facilitan la gradual salida de la pintura.

El cuerpo principal -1- está atravesado en toda su longitud por un eje de giro fijo -3-, cuyos extremos sobresalen al exterior.

-35-

En dichos extremos sobresalientes del eje -3-, se acopla convenientemente un asa -5-, provista de su correspondiente mango -6-, de tal forma, que el eje -3-, y como consecuencia el rodillo -1-, gira fácilmente sobre los extremos del asa -5-, al ser presionado contra la pared u otra superficie cualquiera.

-40-

El cuerpo principal -1- del rodillo, irá recubierto de una capa circular de materia esponjosa -7-, cuya finalidad es procurar que la pintura se esparza uniforme y gradualmente por la superficie a pintar.



Descrita suficientemente la naturaleza del presente registro de Modelo de Utilidad, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detall que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

-45-

NOTA.

=====

Por último, se declaran de novedad y utilidad las siguientes:

REIVINDICACIONES.

=====

-50-

1ª.- Rodillo automático para pintura de superficies, caracterizado esencialmente por estar constituido por un recipiente circular tubular hueco cerrado por ambos extremos, en uno de los cuales presenta un orificio, dotado de adecuado medio de cierre hermético, cuyo recipiente circular está atravesado en toda su longitud por un eje de giro fijo, con extremos sobresalientes al exterior en los cuales se acopla un asa dotada de su correspondiente mango para facilitar su manejo y deslizamiento.

-55-

2ª.- Rodillo automático para pintura de superficies, según la anterior reivindicación, caracterizado además porque en las paredes circulares del recipiente se han previsto una serie de orificios de tamaño conveniente, distribuidos por toda su superficie, estando todo el cuerpo principal recubierto de una capa, también circular de cualquier material esponjoso adecuado.

-60-

3ª.- RODILLO AUTOMATICO PARA PINTURA DE SUPERFICIES.

Todo ello tal y como se representa en el cuerpo de esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

Esta memoria descriptiva, consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espacios.

Madrid- 23 SEP. 1960

El Agente.

Emilio Díaz, Urdaz
Dip. P. A.

Emilio Díaz

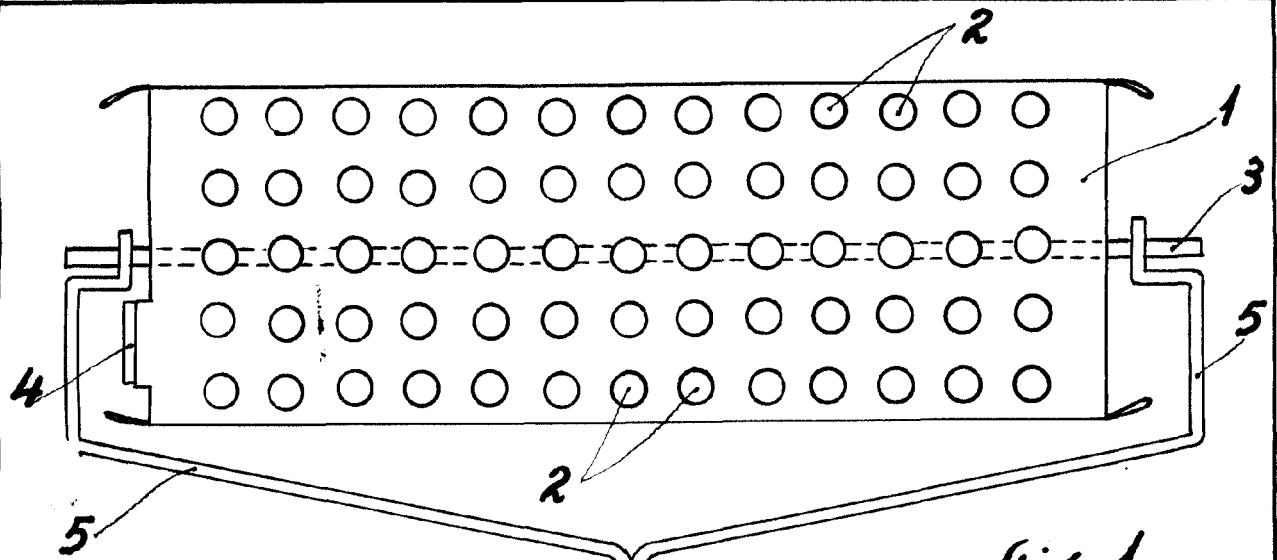


Fig. 1

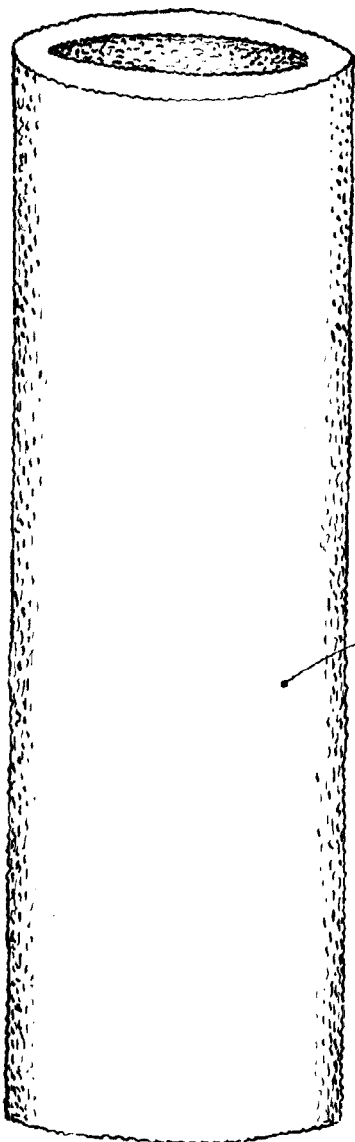
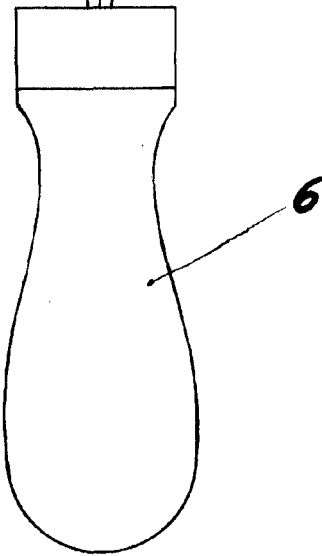


Fig. 2



23

83182

Escala variable

23 SEP. 1960

Dumitru Dlez Ungre
P.A.

[Handwritten signature]