



310532

310532

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un

PATENTE DE INVENCION

SOLICITANTE: Don VICENTE MARCOS DIAZ, de nacionalidad española,

RESIDENCIA: VALENCIA, calle de Escalante, 338

ENUNCIADO: "PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA
MASA PARA REVESTIR PAREDES".

INVENTOR: El solicitante.

Prioridad: Patente n.º del
gl/me.

13 MAR 1930



310532

1

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

5

10

El invento se contrae, como indica el enunciado, a un procedimiento de fabricación de una masa para revestir paredes. La invención propone un componente cuyas propiedades intrínsecas vienen a resolver de una forma efectiva los inconvenientes que caracterizan a los revestimientos convencionales particularmente cuando estos últimos se hallan expuestos a la acción continuada de los agentes atmosféricos. El procedimiento comprende un desarrollo elemental y, consiguientemente, inhibe costos de producción abusivos.

15

20

Según el invento la fabricación de la masa para revestir paredes se lleva a cabo de acuerdo con la combinación de las operaciones siguientes:

a) obtención de gránulos de naturaleza marmorea, que se preparan a base de un tamizado inicial, para separar impurezas y obtener una granulometría uniforme,

25

b) lavado y secaje de los gránulos para acentuar su coloración, procediendo a mezclarlos en una proporción determinada para cada color y añadiendo en este momento partículas de nacar en proporción variable,

30

c) preparación de un ligante a base de mezclar porciones variables de policetatos de vinilo, tolueno como disolvente, antifermentos y agua, y

310532



1 d) mezclado final de los gránulos marmoreos con el ligante, batiendo sustancialmente la masa hasta lograr una mezcla homogénea de todos los componentes.

5 Para un kilogramo de ligante los elementos que componen a este último se mezclan en las siguientes proporciones:

10 Poli-acetato de vinilo (M.50).....700.- gramos
Poli-acetato de vinilo (M.54/25).....300.- gramos
Tolueno (disolvente)..... 10.- gramos
Antifermentos..... 10.- gramos
15 Agua..... 80.- gramos

De acuerdo con la invención se logra una masa - que al ser colocada sobre las paredes produce una decoración vistosa, ya que su gama de colores es la del marmol empleado, sirviendo además la propia masa como impermeabilizante, por cuanto el poliacetato de vinilo que forma parte de su composición constituye una capa aislante contra los agentes externos.

20 Hecha la descripción precedente es necesario -- añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

25 En resumen: La Patente de Invención que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

30 1a.- PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA MASA PARA REVESTIR PAREDES, esencialmente caracterizado porque comprende en combinación la práctica de las operaciones siguientes:

310532



1 a) obtención de gránulos de naturaleza marmorea,
que se preparan a base de un tamizado inicial, para sepa-
rar impurezas y obtener una granulometria uniforme,

5 b) lavado y secaje de los gránulos para acentuar
su coloración, procediendo a mezclarlos en una proporción
determinada para cada color y añadiendo en este momento -
particulas de nacar en proporción variable,

10 c) preparación de un ligante a base de mezclar
porciones variables de poliacetatos de vinilo, tolueno co-
mo disolvente, anti fermentos y agua, y

d) mezclado final de los granulos marmoreos con
el ligante, batiendo sustancialmente la masa hasta lograr
una mezcla homogénea de todos los componentes.

15 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre
el que ha de recaer la Patente de Invención que se solicita
"PROCEDIMIENTO DE FABRICACION DE UNA MASA PARA REVESTIR PARE-
DES".

20 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en
la presente Memoria que consta de cuatro hojas escritas a
máquina por una sola cara.

Madrid, 13 de marzo de 1.965

ALFONSO UNGRIA

P.P.

25

30