

30436



304368

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

DE UNA PATENTE DE INVENCION, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE DON MANUEL LOPEZ SANCHEZ, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN VALENCIA (España) Esteve Victoria,7

s o b r e:

"PROCEDIMIENTO PARA LOGRAR LA OBTENCION DE UN AGLOMERADO MEDIANTE EL CUAL SE LLEVA A CABO EL REVESTIMIENTO DE PAREDES O PARAMENTOS".-----

=====

Con la presente solicitud se trata de proteger un procedimiento para lograr la obtención de un aglomerado mediante el cual se lleva a cabo el revestimiento de paredes o paramentos.

5 Con tal revestimiento se consigue un efecto sorprendente de belleza y colorido, ya que como materia principal se emplean todo género de mármoles en colores finamente divididos.

304368



Al mismo tiempo y puesto que el mismo se extiende sobre el paramento sobre una base de mortero de cemento se consigue un gran efecto hidrofugante, ya que el citado revestimiento está integrado por mármol finamente dividido y un aglomerante plastificado que logra la cohesión de partículas.

El revestimiento puede lograrse a base de varias tonalidades mez-cladas, o bien en colores independientes.

Su aplicación se realiza al igual que el yeso, cemento o similar, pues se emplean para su extendido herramientas planas, tales como por ejemplo una llana.

A continuación se hace una breve exposición de lo que en sí es el procedimiento que nos ocupa.

Una vez extraído el mármol de las canteras se realiza una selección por colores, con el fin de efectuar la molienda en fases separadas hasta lograr el conjunto de molienda en partículas finamente divididas sin llegar a transformarse en partículas pulverulentas.

En una máquina homogeneizadora-mezcladora se lleva a cabo el vertido del material plastificante como aglomerante de partículas y cohesión de ellas, y el material base propiamente dicho que es mármol molido; una vez verificado esto se pone en funcionamiento el cuerpo de la mezcladora y se lleva a cabo una mezcla perfecta de aglomerante y material mármoleo formándose una masa que por su espesor no muy bruto permite el extenderla sobre cualquier pared, pavimento o paramento, llevando como base mortero de cemento para su petrificación total y así queda revestida cualquier superficie con gran belleza y sencillez.

Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente



NOTA

304368

En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

5 1ª.-Procedimiento para lograr la obtención de un aglomerado mediante el cual se lleva a cabo el revestimiento de paredes o paramentos, caracterizado porque una vez extraído el mármol de su nacimiento se efectúa una selección por tonalidades a efectos de clasificación y molienda en partículas finamente divididas sin llegar a transformarlas pulverulentas.

10 2ª.-Procedimiento para lograr la obtención de un aglomerado mediante el cual se lleva a cabo el revestimiento de paredes o paramentos, según la reivindicación anterior, caracterizado porque en una máquina homogeneizadora-mezcladora se lleva a cabo el vertido del material plastificante como aglomerante de partículas y cohesión de ellas, y el material base  
15 propiamente dicho que es mármol molido, y una vez verificado esto se pone en funcionamiento el cuerpo de la mezcladora y se lleva a cabo una mezola perfecta de aglomerante y material mármol formándose una masa que por su espesor no muy bruto  
20 permite el extenderla sobre cualquier pared, pavimento o paramo con la colaboración de una herramienta o llana, llevando como base mortero de cemento para su petrificación total y así queda revestida cualquier superficie con gran belleza y sencillez.

25 3ª.-PROCEDIMIENTO PARA LOGRAR LA OBTENCION DE UN AGLOMERADO MEDIANTE EL CUAL SE LLEVA A CABO EL REVESTIMIENTO DE PAREDES O PARAMENTOS.-

Según se describe en la presente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

30 Madrid, 24 de septiembre de 1.964