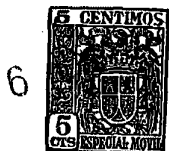


257154



257154

P A T E N T E
D E
I N V E N C I O N

por "SISTEMA CON EL DISPOSITIVO CORRESPONDIENTE, PARA EL REVES-
TIMIENTO DE PARAMENTOS DE PAREDES", a favor de DON LEONARDO MI-
RETE LOPEZ, de nacionalidad española, residente en HOSPITALET
DE LLOBREGAT, (Barcelona), calle del General Yagüe, nº 3 y 9.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención, hace referencia a un sistema con
el dispositivo correspondiente, para el revestimiento de para-
mentos de paredes.

- Es de gran importancia en la construcción, el revesti-
5. miento de los paramentos de las paredes exteriores e interiores
de los edificios, ya sea como motivo decorativo ya para resguar-
dar y aislar adecuadamente las paredes de los mismos. En las
habitaciones destinadas a cuartos de baño, aseos, cocinas, es
del todo punto imprescindible el revestimiento con materiales
10. que se puedan lavar y que sean completamente impermeables. Co-



257154

rrientemente se usa el revestimiento con azulejos de diferentes tamaños, siendo su colocación lenta y por operarios especializados que junto con el precio del azulejo resulta el revestimiento a un precio elevado.

5. La presente invención, objeto de esta patente presenta un sistema en el que se obtiene un revestimiento duradero impermeable y muy decorativo siendo de fácil colocación y precio económico. En esencia consiste en que se prepara el paramento de la pared a revestir con mortero de cemento y cal al
10. que se añaden recortes de material plástico. Una vez preparado el paramento de esta forma y una vez seco se cubre el mismo con una capa fina de cemento rápido con granulado de plástico mezclado aplicándose acto seguido unos paneles de plástico reforzados por la cara que se adhiere a la pared y configurando cada panel formando una serie de cuadrados o figuras geométricas regulares, en relieve, constituyendo dichos paneles el dispositivo del sistema.
- 15.

- La gran ventaja de este sistema es la gran facilidad y rapidez en la colocación, pues estos paneles llevan marcados
20. doce o más recuadros lo que resulta que quedan colocados de una sola vez lo que representaría la colocación de doce azulejos obteniéndose una economía de mano de obra extraordinaria.

- Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria, una lámina de dibujos, en la que se ha
25. representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura 1, representa el paramento de la pared preparada para colocar el panel.

30. La figura 2, representa la pared con un panel colocado.



257154

La figura 3, representa el panel prensado antes de la colocación del refuerzo.

La figura 4, representa el panel con los refuerzos colocados.

5. La figura 5, representa una variante en el refuerzo.

Como puede observarse en las figuras, el sistema consiste en la preparación del paramento de la pared con mortero de cemento y cal al que se ha añadido recortes de plástico para que formen cuerpo con una capa fina de cemento rápido con granulado de plástico quedando el paramento preparado tal como se indica en la figura 1, colocando acto seguido el panel 2 según se indica en la figura 2.

10. El panel o dispositivo consiste en una plancha de plástico de 45 x 60 o de 60 x 80 según los recuadros sean de 15 x 15 o de 20 x 20 que son las medidas que más comunmente se usan.

15. Esta placa de plástico se prensa marcándose en ella unos embutidos generalmente cuadrados que dan el aspecto de azulejos, vistos por una cara, quedando por la otra unos recuadros embutidos 3 tal como se indica en la figura 3.

20. Por la cara de los recuadros embutidos se cubre de una capa de adhesivo adecuado colocando acto seguido unos recuadros de contraplacado de madera 4 de dimensiones algo menores que los recuadros embutidos, quedando reforzado el panel. La figura 5 representa una variante en la que los trozos de contraplacado llevan unos agujeros, con el fin de que el panel quede más adherido al paramento al tener más puntos de contacto el cemento granulado con el panel.

25. Estos paneles se expenden al mercado acabados con los refuerzos colocados constituyendo los mismos el dispositivo del sistema.

30.



257154

El plástico puede ser blanco o de cualquier color pudiendo ser brillante o mate según se desee.

5. La invención, dentro de su sencillez puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= * =

N O T A

10. Hecha la descripción del invento, se declaran como nuevas y de propia invención las siguientes reivindicaciones:

15. 1. Sistema con el dispositivo correspondiente, para el revestimiento de paramentos de paredes, caracterizado esencialmente, por el hecho de que se prepara el paramento de la pared a recubrir con mortero de cemento y cal al que se añaden recortes de material plástico, extendiendo una capa de este preparado por la superficie del paramento y una vez seca se cubre el mismo con una capa fina de cemento rápido mezclado con granulado de plástico y acto seguido se aplican unos paneles de plástico reforzados por la cara que se adhiere a la pared y
20. configurados cada panel formando una serie de cuadrados o figuras geométricas regulares, en relieve, constituyendo dichos paneles el dispositivo del sistema.

25. 2. Sistema, según la reivindicación 1, en que el panel o dispositivo se forma con una lámina de plástico pren-



257154

sanda aplicando a la cara posterior o sea la que se adhiere al paramento de la pared, unas placas de contraplacado de madera configuradas al igual que los relieves del panel de plástico pero de dimensiones algo menores, de forma que al ser adheridos a la placa de plástico por adhesivo adecuado, dejen a su alrededor una franja de material de la placa sin cubrir.

5.

3. Sistema, según la reivindicación 1, en que las piezas de refuerzo llevan una serie de pequeños agujeros para que al introducirse en ellos el cemento adherente quede más solidamente unido el panel al paramento de la pared.

10.

4. Sistema con el dispositivo correspondiente, para el revestimiento de paramentos de paredes.

Según se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 6 de abril de 1.960

LEONARDO MIRETE LOPEZ

p. a.

JOSE ISERN MORALES

Fig. 1

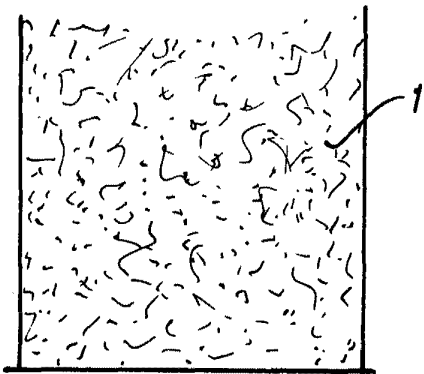


Fig. 2

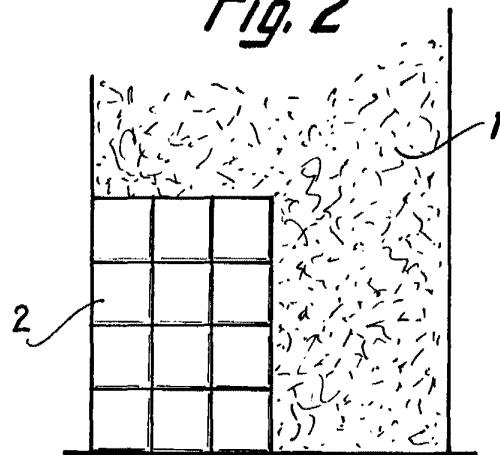
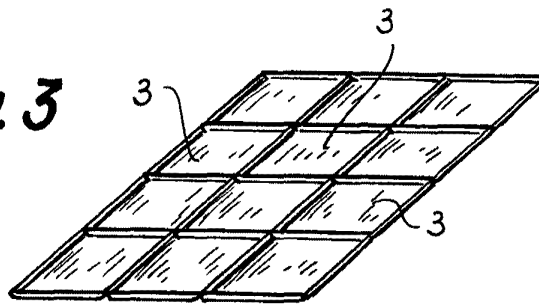


Fig. 3



257154

Fig. 4

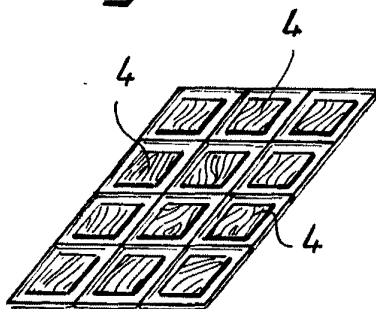
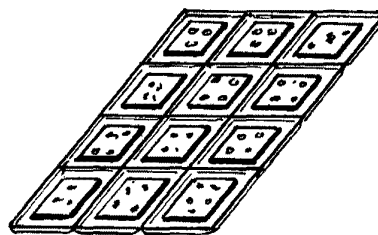


Fig. 5



Madrid, 1960
p.p. Jaime Isern