

• 66945



66945

*recibido el
0'05 de*

MODELO
DE
UTILIDAD

POR "PLACA QUE AL EMSAMBLAR CON OTRAS IDENTICAS, ES CAPAZ DE FORMAR COMBINACIONES ILIMITADAS", a favor de la firma PRØDUCTOS CERAMICOS SUREDA, S. L.; DOMICILIADA EN MADRID, calle Mayor nº 32.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una placa que, al ensamblar con otras idénticas, es capaz de formar combinaciones ilimitadas.

5 Con este sistema pueden realizarse sobre una placa, decoraciones de todo tipo de líneas y de manchas, cuidando en cambio que las terminaciones de los dibujos sobre cada lado sean idénticas. Al ensamblar estas placas -iguales entre sí- aparecen numerosas posibilidades de combinación, ya que un lado de cada placa puede adaptarse perfectamente a cada uno de los lados de
10 la placa contigua, resultando una composición diferente para cada lado que se elija. Estas posibilidades de combinación crecen a medida que aumenta el número de placas, resultando un número de combinaciones decorativas igual al nº posible de combinaciones según el concepto matemático y siempre como decimos,
15 partiendo de un hecho tan sencillo como es la utilización

-66945



de placas iguales.

Al diseñar estas placas habrá de cuidar esencialmente las terminaciones de cada dibujo sobre cada una de las caras. Si nos referimos por ejemplo a placas cuadradas, las líneas o las manchas del dibujo producen necesariamente puntos de intercesión sobre cada uno de los lados del cuadrado; pues bien, las distancias de cada vértice, a cada uno de estos puntos, son iguales a cada uno de los lados, o lo que es lo mismo: al superponer un lado sobre cualquiera de los otros 3 lados, todos sus puntos coinciden.

Para mayor comprensión se representa una placa en la figura nº 1. En dicha placa tenemos los números del 1 al 17 que son puntos de intercesión y los números 17, 18, 19 y 20 que son vértices del cuadrado.

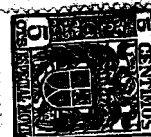
La distancia de 17 a 1 es igual que de 18 a 5
 " " " 17 " 1 " " " " 19 a 9
 " " " 17 " 1 " " " " 20 " 13

La distancia de 1 a 2 es igual que de 5 a 6
 " " " 1 " 2 " " " " 9 a 10
 " " " 1 " 2 " " " " 13 a 14

La distancia de 2 a 3 es igual que de 6 a 7
 " " " 2 " 3 " " " " 10 " 11
 " " " 2 " 3 " " " " 14 " 15

La distancia de 3 a 4 es igual que de 7 a 8
 " " " 3 " 4 " " " " 11 " 12
 " " " 3 " 4 " " " " 15 " 16

La distancia de 4 a 18 es igual que de 8 a 19
 " " " 4 a 18 " " " " 12 a 20
 " " " 4 a 18 " " " " 16 a 17



Ademas de las igualdades que se indican, se observa que los distintos puntos de cada lado con simétricos respecto del centro de los mismos. Es decir del 17 al 1, existe la misma distancia que del 18 a 4 y del 1 al 2, la misma distancia que del 4 al 3; y que del centro del lado al 2, la misma distancia que del centro del lado al 3. Y esto ocurre sucesivamente en cada uno de los lados.

Todo lo anterior es aplicable a todo tipo de dibujos posible, sin mas que cumplan los requisitos anotados.

Lo descrito será susceptible de modificacion en todo lo que se refiere a cambio de forma, dimensiones, materiales y colores, siempre y cuando no altere lo que se protege esencialmente en la presente nota.

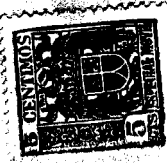
NOTA.

Hecha la presente descripcion del Modelo de Utilidad que se solicita, se declara como nuevo las siguientes reivindicaciones:

1ª.- PLACA QUE AL ENSAMBLAR CON OTRAS IDENTICAS ES CAPAZ DE FORMAR COMBINACIONES ILIMITADAS, que se caracteriza por diseñar en una placa cualquier tipo de líneas o manchas irregulares, teniendo cuidado de que las terminaciones producidas sobre cada lado, sean identicas, con lo que al ensamblar las placas entre si, se forman combinaciones decorativas diferentes, segun sean las terminaciones de los lados.

2ª.- PLACA QUE AL ENSAMBLAR CON OTRAS IDENTICAS ES CAPAZ DE FORMAR COMBINACIONES ILIMITADAS, según la precedente reivindicacion, que se caracteriza porque las placas forman sobre cada lado unos puntos que son simétricos respecto del centro de los mismos.

3ª.- PLACA QUE AL ENSAMBLAR CON OTRAS IDENTICAS ES CA-



PAZ DE FORMAR COMBINACIONES ILIMITADAS.

Según se describe y reivindica en la presente memoria, que consta de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara y un dibujo.

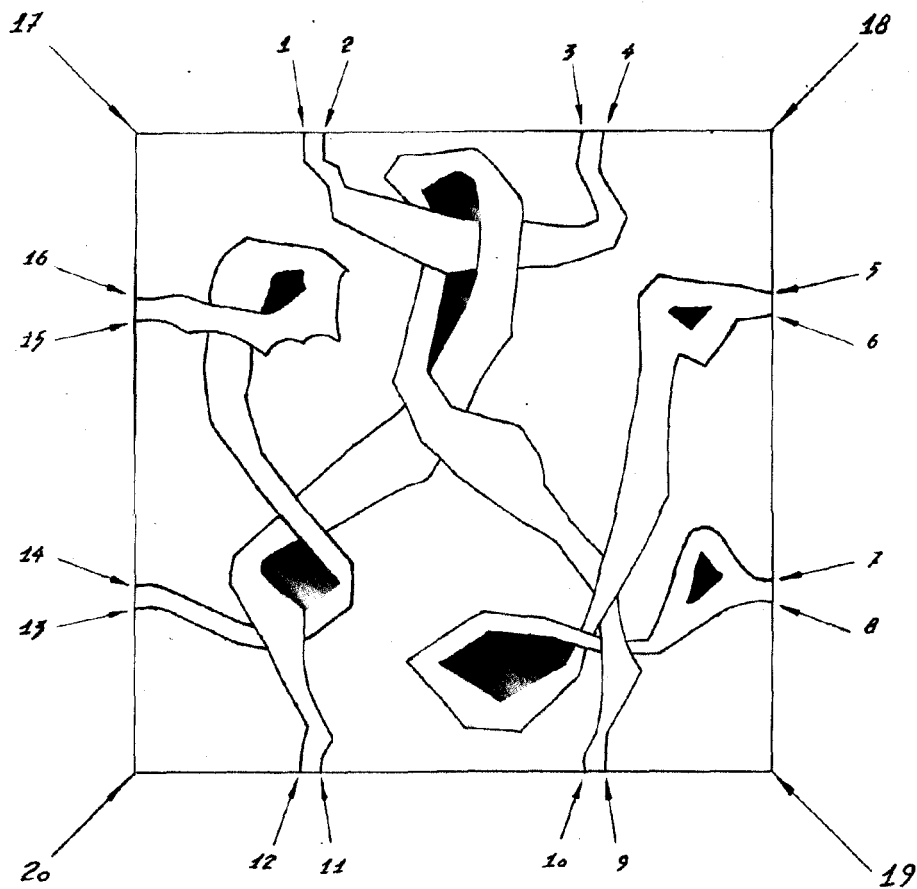
Madrid, a veintiuno de junio de mil novecientos cincuenta y ocho.

PRODUCTOS CERAMICOS SUREDA, S.L.

A. Conde J



86945



Madrid 21 de Junio de 1958

Productos Cerámicos Sureda, S. L.

[Handwritten signature]

Escala Variable.