

14546

14546



MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Alberto JORDÁ Cucarella, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, por " UN LAPIZ " MINA " SIN RECUBRIMIENTO, PARA ESCRIBIR Y DIBUJAR, DE DOS COLORES ".

Este Modelo de Utilidad se refiere a un lápiz o " mina " desnudo, es decir, desprovisto de recubrimiento de madera o metálico, para escribir o dibujar, caracterizado por el hecho de ser de dos colores.

- 5 Con ya conocidos los lápices o " minas " de dicha ^{clase} para escribir y dibujar, a un solo color; pero la práctica ha demostrado la utilidad de los lápices a dos colores y el no presentar esta circunstancia motiva el que las minas desnudas de que se habla a un solo color, como en la actualidad se conocen y fabrican,
- 10 no hayan tenido la aceptación que era de esperar dado lo práctico que resulta su uso y el buen acabado y presentación que las mismas tienen; pero la fabricación de tales " minas " a dos colores presentaba en su realización no pocas dificultades que el recurrente ha logrado vencer, pues ha de tenerse en cuenta que
- 15 la tierra o producto correspondiente a cada color es de caracte-



riísticas distintas en lo que se refiere a dureza, resistencia y grado de compactibilidad y cohesión.

En el tipo general de fabricación, la "mina" a dos colores constituye una sola y única pieza, puesto que se obtienen por
20 prensado simultánea y conjuntamente de las dos partes que la integran.

En otros casos se añade, en la parte en que se verifica el cambio de color, una materia adherente que con la acción de prensado consiguiente asegura la cohesión de las dos clases de ma-
25 terial en la referida zona de la "mina".

En los dibujos de la hoja adjunta se representan a título de ejemplo dos modalidades de fabricación de la "mina" de que se habla.

En la figura 1, se representa la referida "mina" en el
30 caso general de fabricación formando una unidad las dos partes -1- y -2- a colores distintos que la integran y obtenida en una sola acción de prensado.

En el caso de la figura 2, se dispone a modo de refuerzo en la parte de conjunción de las partes -1- y -2-, una materia adhe-
35 rente que no constituye una línea de separación entre una y otra zona ya que se difunde entre las mismas y su finalidad es intensificar la cohesión entre los materiales de las dos partes -1- y -2- en la zona de contacto -3-.

Las "minas" fabricadas de acuerdo con el presente Modelo de
40 Utilidad serán variables en su forma, sección y longitud y en los colores que en cada caso presentan.

Además en las propias "minas" podrán figurar dibujos o ins-
cripciones de cualquier clase y podrán proveerse de una envoltu-
ra de protección, siempre de un material transparente, por ejem-
45 plo celofano o celuloide.



----- N O T A -----

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1ª.- Lápiz o " mina " desnudo o sin recubrimiento para escribir y dibujar, caracterizado por el hecho de ser de dos colores.

2ª.-El lápiz o " mina " para escribir y dibujar de dos colores
50 de la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de ser fabricado con una sola acción de prensado.

3ª.-El propio lápiz o " mina " de la reivindicación 1ª., fabricado, si las características de las tierras o productos que se empleen lo exigen, con la adición de una materia adherente
55 en la zona de concurrencia de las dos partes que la integran.

4ª.-Un lápiz " mina " sin recubrimiento, para escribir y dibujar, de dos colores .

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas,
59 escritas por una sola cara.

Barcelona, 15 de Febrero de 1947.

P. A.

JUAN LORI

P. P.

14546

FIG. 1

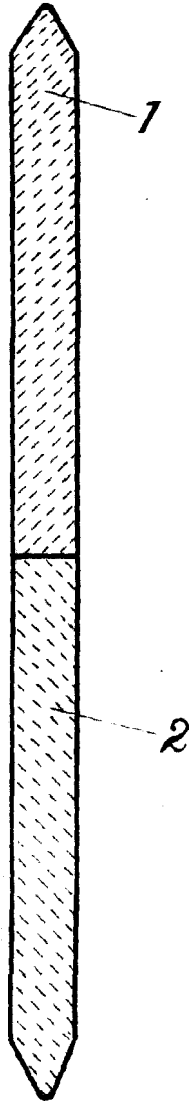
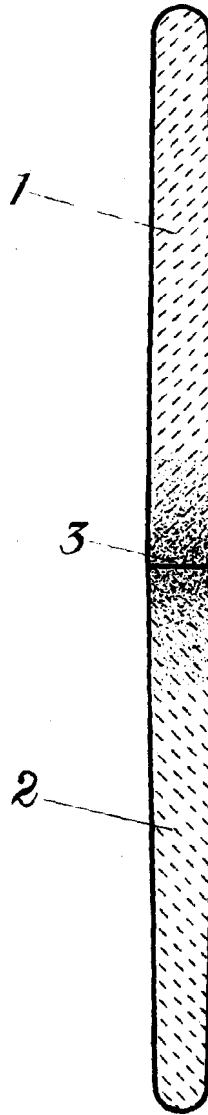


FIG. 2



BARCELONA 15 DE *Febrer* DE 1944
P. A.

JUAN LLORT
P. P.

J. Llorca

Escala variable.