

28418

128



MODELO
DE
UTILIDAD

a favor de Don ANGEL HERNANDEZ LOPEZ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Cerdeña, 248, por "PLACA O CINTA DE MICA DE SUPERFICIE PERFECTAMENTE LISA".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una nueva placa o cinta de mica, de las formadas por superposición y pegado de pequeñas y finas laminillas de mica, con o sin soporte, la cual presenta la característica de tener su superficie o superficies completamente lisas, por lo que resulta la placa o cinta, de un espesor absolutamente uniforme.

5.

Esta clase de placas o cintas, debido a su constitución por superposición y pegado de laminillas de mica, presentan siempre pequeñas irregularidades en su superficie

10.

2818

12 SE



pues por finas que sean las laminillas de mica y por muy comprimidas y laminadas que hayan sido, siempre la superposición ha de repercutir en algunas irregularidades.

5. La nueva placa o cinta de mica objeto de la invención presenta como característica esencial el tener su o sus superficies completamente lisas y por consiguiente ser de un espesor totalmente uniforme, como resultado de haber sometido la placa o cinta resultante de la superposición y pegado de las laminillas de mica, a un labrado mecánico con arranque de virutas, tal como un fresado, laminado, rectificado etc..

10. Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo, en el que esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

15. En dicho dibujo la figura 1 representa una vista en alzado de una porción de placa o cinta de mica en la forma de presentación actual; y la figura 2, una vista en alzado de una porción de placa o cinta según la presente invención.

20. Las placas o cintas llamadas de mica según la presentación acostumbrada hasta ahora, están constituidas por la superposición, y pegado de diminutas laminillas finas de mica -1- con o sin ayuda de compresión, y generalmente dispuestas sobre un soporte laminar -2-. Esta presentación

25. puede variar en muy diversas combinaciones, pues puede presentar dos soportes laminares, uno por cada cara, y ser estos de papel, seda tejido o similar, o bien estar consti-

28118

12



tuida la placa o cinta sin soportes laminares.

En todos los casos, por cuidado que se ponga en la colocación de las laminillas de mica, y por finas que las mismas sean, siempre quedan resaltes e irregularidades en la o las superficies de la placa o cinta.

5.

La placa o cinta representada en la figura 2 está igualmente formada por superposición y pegado de finas laminillas de mica -3- dispuestas uniformemente y regularmente sobre un soporte laminar -4- más la superficie exterior -5- de esta cinta o placa, es completamente lisa,

10.

regular y uniforme gracias a que la misma ha sido sometida a un trabajado o labrado mecánico con arranque de virutas, sea en forma de fresado, laminado, rectificado o similar, que con útiles especiales y apropiados, habrán dejado la superficie totalmente lisa.

15.

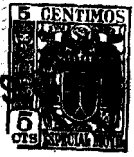
Igual trabajo podrá realizarse por la otra cara, caso de no presentar la misma el soporte laminar indicado.

Además de presentar las superficies lisas, la cinta o placa de la invención, poseerá como consecuencia un espesor grueso absolutamente uniforme lo que tendrá gran importancia, especialmente en las aplicaciones eléctricas.

20.

Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad, los materiales empleados, sean como mica en sí como aglutinantes o soportes forma de trabajo sobre la superficie y, en general, todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

25.



28118

NOTA

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

1. Placa o cinta de mica de superficie perfectamente lisa, de las del sistema de superposición y pegado de finas laminillas de mica con o sin soporte, que se caracteriza por presentar su o sus dos superficies completamente lisas y un espesor absolutamente uniforme, debido a haberse realizado un trabajo o labrado mecánico con arranque de virutas sobre la o las referidas superficies ya sea a modo de fresado, laminado, rectificado o similar.

10.

2. Placa o cinta de mica de superficie perfectamente lisa.

La presente memoria consta de cuatro hojas, foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 12 de septiembre de 1951.

Angel HERNANDEZ LOPEZ

p.a. I. PONTI

P.P.

D. ÁNGEL HERNÁNDEZ LÓPEZ

Hoja cónica

2818

12 SEP



Fig. 1

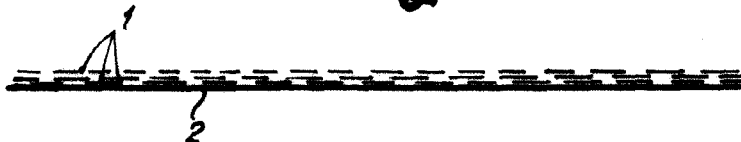


Fig. 2



Barcelona, 12 Septiembre 1951
Ángel Hernández López
p.a.

I. PONTI,
P. P.