

87510

87510



MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Benito MANSO ALONSO, de nacionalidad española, residente en San Sebastián, Paseo de Colón, -  
n.º 7, 5.º, -----

p o r

" PROTECTOR ANTITERMICO PARA COCINA "

=====

5 Cuando se han de manejar cazuelas, cafeteras, tostadores y otros aparatos semejantes que desprenden gran cantidad de calor, no es posible dejarlos sobre cualquier superficie, - puesto que producen el deterioro de la misma, lo que compli- ca grandemente las manipulaciones con los mismos.

Para evitar sus efectos nocivos sobre tales superficies



10

más o menos delicadas, se ha estudiado y realizado el protector antitérmico para cocinas y similares que constituye el objeto de la presente Memoria descriptiva y una de cuyas posibles formas de realización se representa, como ejemplo sin carácter limitativo, en los dibujos adjuntos.

La Fig. 1ª es la vista en planta del protector.

Y la Fig. 2ª es la representación del perfil del mismo.

15

Según puede apreciarse en dichas figuras, el protector está constituido por una lámina de contorno trapecial de gran altura y líneas curvas convexas, que por su parte inferior o reverso lleva dispuestas paralelamente a las bases unos resaltes triangulares (1), inclinados hacia la base inferior y por el anverso presenta, paralelamente a su perímetro, una parte plana central (2) enmarca por una franja cóncava (3), a la que sigue un biselado (4).

20

Esta lámina es de material elástico y flexible y a la zona central (2) va adherida, por procedimiento especial, una fina lámina de aluminio de superficie rugosa, que la ocupa en su totalidad.

25

Merced a esta disposición, la superficie en que se deposita el aparato caliente queda protegida por la lámina de material elástico y termoaislante, así como por la capa de aire que determinan los resaltes triangulares (1), y esta lámina queda a su vez protegida contra el roce por la placa de aluminio (5).

30

En caso de que se vierta algún líquido desde un recipiente, no pasa a la superficie que se protege, por quedar depositado en el canal que determina la zona cóncava (3), y el biselado facilita las manipulaciones y mejora el aspecto estético del protector.

35

Resulta pues que su empleo determina una eficaz protec--



40

ción de las superficies, siendo útil no sólo para el calor, sino también para la humedad, evita los perjuicios por derramamiento de líquidos y no se deteriora por los golpes -- que recibe, merced a la lámina de aluminio que lleva adherido, ventajas evidentes y no obtenidas hasta la fecha, por lo que resulta de evidente novedad.

45

Claro es que el objeto descrito y representado podrá variar en detalles de materia, forma y dimensiones, sin por ello apartarse de sus características fundamentales según quedan expresadas.

N O T A

50

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

55

1ª.- " PROTECTOR ANTITERMICO PARA COCINA ", que se caracteriza por constituirlo una lámina de material elástico, -- mal conductor del calor y contorno variable, que presenta -- por el reverso una serie de nervaduras de perfil triangular dirigidas hacia la parte inferior y por el anverso una zona biselada periférica, seguida de otra cóncava para retención de líquidos vertidos, las cuales enmarcan otra central lisa de contorno paralelo a las anteriores y a la cual va adherida una delgada lámina metálica de superficie rugosa, para -- protección de la anterior, sobre la que se depositan los objetos u aparatos de los que se desea proteger la superficie a que se aplique la lámina.

60

65

2ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el cual ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, -----

p o r

" PROTECTOR ANTITERMICO PARA COCINA "

875 10



70

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas, escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 31 MAY. 1961

P.A.,





87510

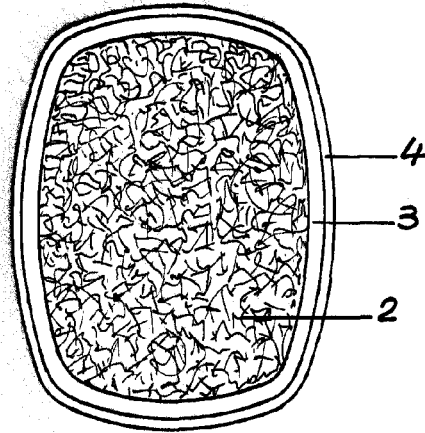


Fig. 1

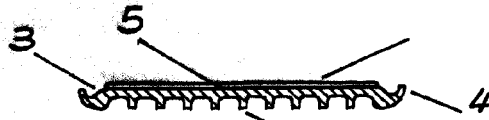


Fig. 2

*Escala variable*

Madrid, 31 MAY. 1961

~~P.A.~~