



121632

NERPEL, S.A., de nacionalidad española, establecida en Barcelona, calle Valencia n^os. 488-490, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "ALFOMBRA CONTINUA DESMEMBRABLE, FORMADA POR ELEMENTOS MODULARES ACOPLADOS".

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye una alfombra continua, formada por una sucesión de elementos modulares acoplados, que pueden ser desmembrados en caso necesario, para recomponerla luego en combinaciones va-
rias, sin que sea preciso pegar, coser, o unir entre sí los dis-
tintos elementos acoplados, que son antideslizantes por la natu-
raleza del material que constituye su base y que se fijan, por
sí mismos, en el suelo, en virtud de un reticulado alveolar pre-
visto en su dorso, que actúa a modo de múltiples ventosas. Los
10 bordes o cantos rugosos del contorno de cada elemento aseguran
la unión entre los lados adyacentes de dichos elementos, por
simple contacto entre dos piezas contiguas.

15 Cada elemento unitario, que es de contorno poligonal ade-
cuado y de dimensiones apropiadas a las combinaciones a reali-
zar según sea la superficie a cubrir, está constituido por un
estrato superficial de aspecto velludo o labrado, que forma
parte de un soporte textil directamente sobre un segundo estra-



20

to formado por una plancha de materia elastoplástica, que en su cara dorsal presenta un reticulado determinado por nervios sobresalientes, que son los que evitan el deslizamiento del elemento aplicado contra el suelo.

25

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica de uno de los elementos modulares citados y una combinación de varios de dichos elementos, para constituir una alfombra continua, que cubre toda la superficie de una habitación.

Dichos dibujos muestran:

30

Fig. 1.- Vista en perspectiva de un elemento modular de contorno rectangular, cuya cara vista es de aspecto velludo y cuyo dorso está formado por una plancha elastoplástica, con un reticulado alveolar.

35

Fig. 2.- Vista en planta de un fragmento de dos habitaciones contiguas, cuya superficie es cubierta por una alfombra continua, que resigue todos los rincones y esquinas, formada por una sucesión concertada de varios tipos de elementos modulares.

40

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos pasamos a describir, con mayor detalle las particularidades de constitución y medios de acoplamiento y adaptación al suelo de los elementos modulares que permiten la confeción de alfombras continuas de dimensiones y contorno adecuado a la superficie que se desea alfombrar.

45

La nueva alfombra continua, pero desmembrable, que se patenta, está formada por el acoplamiento de una sucesión de elementos base, de contorno poligonal y dimensiones adecuadas, que responden a módulos apropiados para lograr las combinaciones más convenientes para que, en conjunto, se adapten a la superficie y configuración que interesa alfombrar.



50

El elemento o unidad básica, representada en la Fig. 1, está constituido por un estrato superficial -1-, de aspecto velludo o labrado, que está incorporado a un soporte textil, preferentemente de género de punto, directamente adherido sobre una segunda capa formada por una plancha -2- de materia elastoplástica, cuya cara dorsal está grabada en hueco y en relieve, formando un reticulado, determinado por nervios sobresalientes -3- que delimitan unas celdas o alveolos -4-, que ejercen efecto de ventosa adherente contra el suelo y sin la intervención de otros medios, aseguran el acoplamiento antideslizante y estable de todos y cada uno de dichos elementos básicos, favorecido por cierta rugosidad -2'- que presenta, en todos sus lados la plancha dorsal -2-, para establecer unas líneas de junta practicamente unidas.

55

60

65

Por yuxtaposición y acoplamiento lateral a tope del canto rugoso -2'- de los lados adyacentes de los elementos -1- -1'- -1''- y -1'''-, se va formando la alfombra continua, disponiendo de elementos submúltiples, para seguir los rincones y las irregularidades de contorno que puede presentar la planta a alfombrar.

70

El contorno poligonal de los elementos base -1- -1'- -1''- y -1'''- puede variar y afectar configuraciones geométricas diversas, siempre que sus lados sean de dimensiones modulares que faciliten el acoplamiento lateral de elementos de distintos tamaños, para cubrir por sucesión adyacente la superficie que se desea alfombrar, estableciendo una continuidad en la superficie velluda, que disimula las líneas de junta.

75

80

Se sobreentiende que la clase de material que constituye el estrato de aspecto velludo, así como el que forma la plancha adherente, podrán variar, al igual que su espesor y la forma y dimensiones del reticulado alveolar que produce el efecto



de ventosa antideslizante, siempre que dichas variaciones o modificaciones no afecten a la esencialidad de la alfombra continua, pero desmembrable, que se patenta.

85 El Modelo de Utilidad, por: "ALFOMBRA CONTINUA DESMEMBRABLE, FORMADA POR ELEMENTOS MODULARES ACOPLADOS", cuyo privilegio de explotación en España y sus Provincias de Ultramar se solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

- 90 1ª.- "ALFOMBRA CONTINUA DESMEMBRABLE, FORMADA POR ELEMENTOS MODULARES ACOPLADOS", caracterizada por el hecho de que los elementos base que, por acoplamiento lateral de su contorno poligonal y en sucesión adyacente forman la alfombra continua, están constituidos por un estrato superficial de aspecto velludo, que está incorporado a un soporte textil directamente adherido sobre una capa formada por una plancha de materia elastoplástica, cuya cara dorsal está grabada formando un reticulado determinado por nervios sobresalientes que delimitan múltiples celdas o alveolos, que ejercen efecto de ventosa adherente contra el suelo, a fin de que, sin intervención de otros medios y con la colaboración de los cantos rugosos del contorno de cada unidad modular, quede asegurado el acoplamiento antideslizante y estable de todos y cada uno de dichos elementos, para cubrir la superficie a alfombrar.
- 95
- 100
- 105 2ª.- "ALFOMBRA CONTINUA DESMEMBRABLE, FORMADA POR ELEMENTOS MODULARES ACOPLADOS".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.



Consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona a 26 de Abril de 1966

P.A. de NERPEL, S.A.

JUAN B. RENTER RIDAURA

121632



Fig. 1

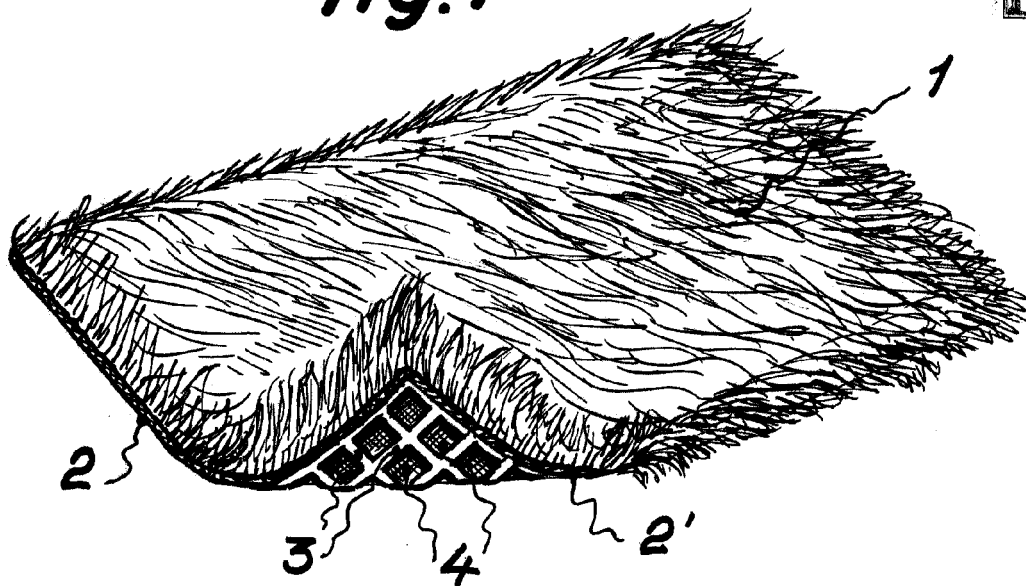
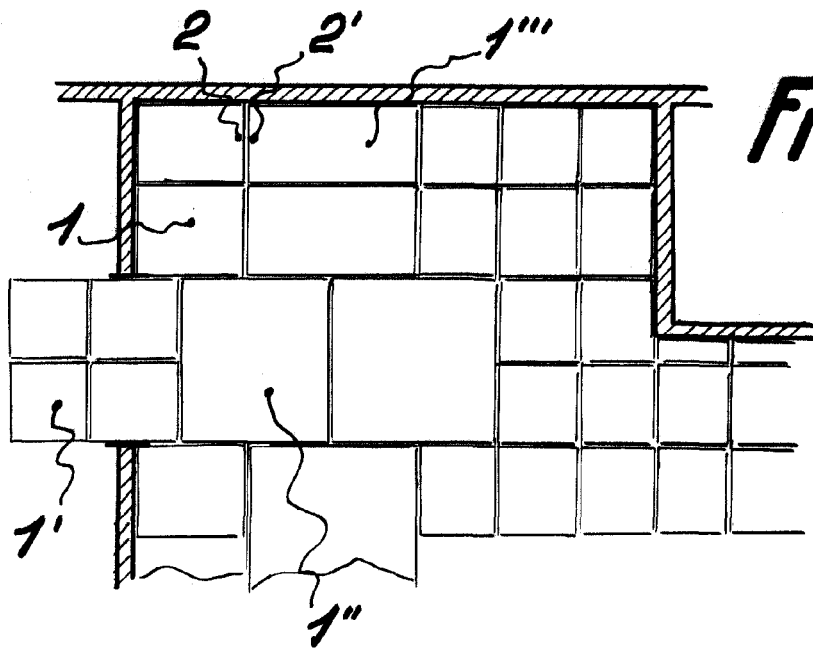


Fig. 2



Barcelona 26 Abril 1966

P.A. *Juan B. Renter*
Juan B. Renter Ridaura

Escala variable