

5 1301

51301



MODELO DE UTILIDAD

por "UN BORDON MARGINAL PROTECTOR", a favor de Don José HORTS BUXEDA, de nacionalidad española, residente en Prat del Llobregat (Barcelona), c/Mauricio Vilomara, 30. - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 El presente modelo hace referencia a un nuevo tipo de bordón, cobertor de bordes prominentes de objetos diversos, con caracter preventivo, tanto de ruptura de los propios mencionados bordes, como de accidente de lesión por golpe o corte del objeto contra alguna parte de cualquier persona.

La múltiple índole o naturaleza de los objetos recubiertos, da una extensión muy amplia a los casos de aplicación del bordón propuesto.

10 Entre los casos de protección contra la rotura, citaremos el de toda clase de repisas de cristal o vidrio así como de resinas plásticas; y entre los de resguardo de accidentes, los de bordes de carcasas, aleros de construcciones metálicas, "accoters", máquinas, útiles de trabajo y, en general, todo cuanto sobresalga estáticamente en zonas de mo-

51301



vimiento o tránsito de personas.

La característica primordial de este protector, es la de la flexura o semi-elasticidad del material con que está elaborada, y su configuración, que tiene como base un canutillo cilíndrico hueco lo que le da un amplio margen, tanto a la torsión como al aplastamiento.

Para mayor comprensión y claro concepto de lo enunciado, se dibuja en la hoja gráfica adjunta, y a título de ejemplo en el que basar su descripción, un caso inmediato de realización práctica del mismo.

En la Fig. 1, se representa en perspectiva, un fragmento rectilíneo del bordón. En la Fig. 2, se dibuja un corte transversal, y en la Fig. 3, una aplicación curvilínea al borde de una repisa cualquiera.

Siguiendo los diseños, vemos el bordón constituido por un tubo cilíndrico -1-, regular, hueco y de paredes -2-, de grosor constante, presentando en un punto de su periferia dos pestañas -3- y -3'-, aparejadas paralelamente, o sea con los puntos de inserción casi juntos, dejando entre ambos un pequeño espacio -4-, destinado a introducir en él la arista o borde del objeto que se ha de recubrir, cuya amplitud depende del grosor de este último.

La índole blanda o semielástica del material utilizado para su elaboración, le capacita a reseguir contornos, igual rectilíneos que curvados, en los dos sentidos de convexidad o de concavidad del tubo cilíndrico. Se emplea para su fijación al objeto protegible, cualquier método de sujeción mecánica o de adhesión pegamentosa, que por conocidos se apartan de las líneas de la presente exposición.

51301



En cuanto a tamaños, calibres y coloridos, admitirá cuantas variantes de detalle externo, dejen sin alteración la esencialidad por que se rige el modelo.

- N O T A -

5 Se reivindica como objeto de este modelo de utilidad:

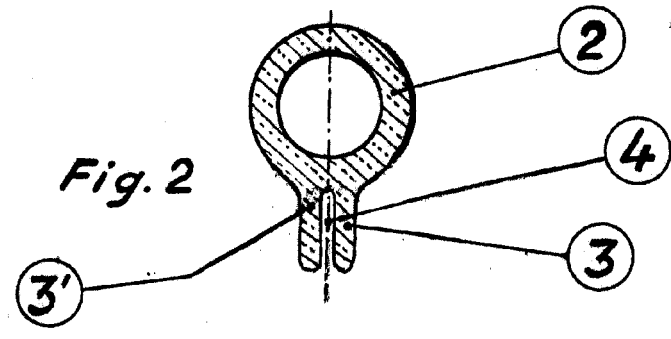
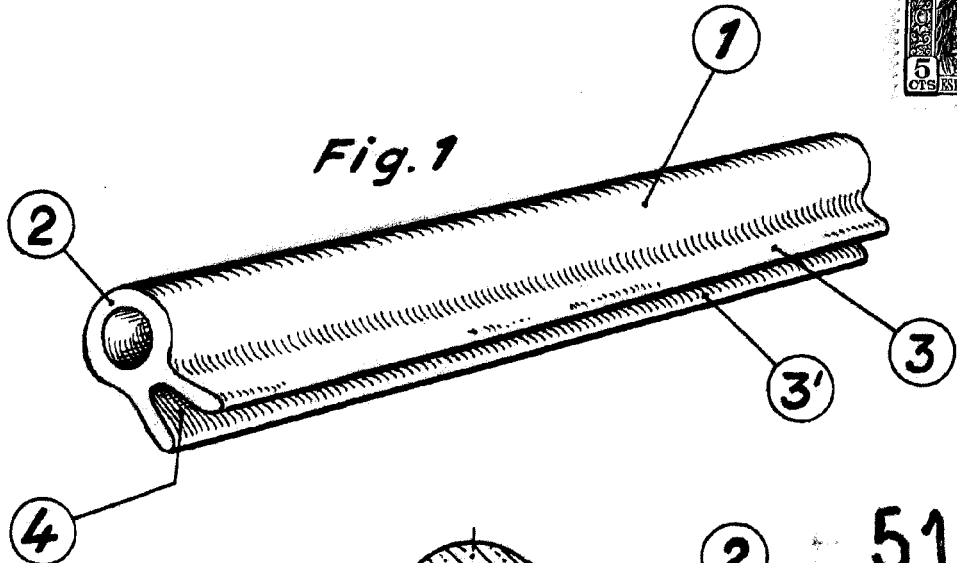
10 1º.- Un bordón marginal protector que se caracteriza por su estructura consistente en un tubo cilíndrico, hueco, de paredes de grosor constante y dotado, en un punto de su periferia, de dos pestañas prominentes paralelas entre sí, colocadas en el sentido longitudinal, dejando entre ambas un pequeño espacio libre destinado a encajar en él la arista o borde del objeto que se protege.

15 2º.- El propio bordón marginal protector de la reivindicación anterior, que se caracteriza por estar constituido por un material blando y semielástico, que no solo le permite adaptarse a las sinuosidades del cuerpo que recubre, sino que su condición tubular permite el aplastamiento amortiguador de todo golpe.

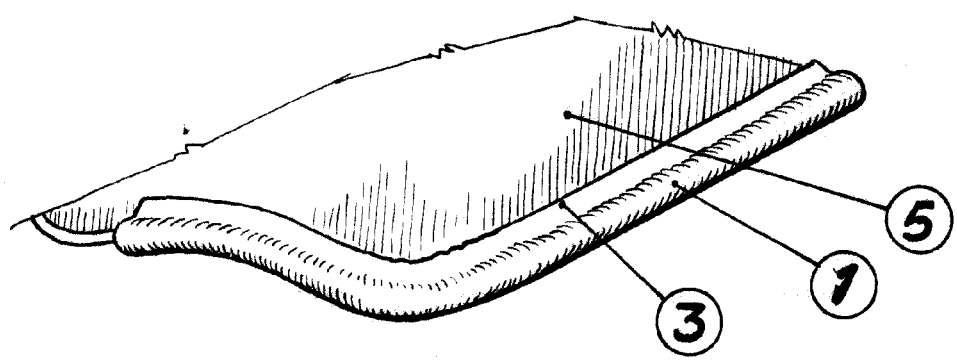
3º.- UN BORDON MARGINAL PROTECTOR.

Madrid, 26 de Noviembre de 1955

FERNANDO PERAIRE
P.P.



51301



P.A. 28 NOV. 1955
Fernando Peraire

Escala variable