

• 59217. 59217



MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA A
FAVOR DE FIBRALGODON S.A., DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN
BARCELONA, Providencia 160.

sobre:

"UN TEJIDO PERFECCIONADO".



- El presente modelo tiene por objeto el perfeccionamiento de todos los tejidos técnicos, en el sentido de otorgarles los medios adecuados para su fragmentado, en partes o secciones equitativamente iguales, o ajustadamente perfecto, en concordancia a medidas exactas prerrequeridas.
- 5.- Concretamente, se trata de señalar visiblemente en una o en las dos caras de la tela tejida unas marcas o pautas métrica, a escalas diversas como puntos de referencia sobre los que efectuar las particiones necesarias.
- 10.- La característica esencial del tejido es la de poseer entre los hilos de la trama y entre los de la urdimbre, unos hilos de distinto color, aislados entre los del tejido de fondo para hacerlos más visibles separados por distancias métricamente iguales con arreglo al sistema numeral que se haya seleccionado para milimetrar la tela.
- 15.- Otra de las particularidades de la misma, es la de que las líneas trazadas puede distribuirse alternativamente en fracciones y medias fracciones distinguiéndolas, por su grosor o relieve, o bien por una tonalidad distinta de su mismo colorido, e incluso por colorido distinto.
- 20.- Se amplía y aclara lo expuesto, mediante el gráfico de la hoja adjunta, en el que se representa un trozo del tejido, mostrado a título de ejemplo sobre el que apoyar la consiguiente descripción.
- 25.- En el diseño, se observa el tejido de fondo normal (1) sobre el que el urdido presenta una línea (2) establecida por un hilo, coloreado en un tono oscuro, repetido sucesivamente a distancias iguales y constantes (a 1 cm. tomando ésta dimensión como base de ejemplo).
- 30.- De igual manera se procede en la constitución de la trama, donde los hilos oscuros (3) se entrecruzan con los de



la urdimbre formando un cuadrículado normal y uniforme.

5.- Alternando con el cuadrículado anterior se constituye la misma operación de remarcar hilos de urdimbre (4) e hilos de trama (5) que también distan entre sí, un centímetro, por lo que su relación con los anteriores será de 5 mm., de distancia lo que equivaldrá a señalar las medias distancias entre las líneas del cuadrículado anterior; siendo visibles en una menor intensidad, por su colorido más suave o distinto que el anterior.

10.- Con arreglo a lo expuesto el tejido resultante aparece retilculado por una pauta, que al igual de los papeles milimetrados permitirá ser cortado sin error alguno en las medidas necesarias para las finalidades técnicas a que se destine.

15.- En la realización de éstos tejidos, variará todo lo concerniente a dimensiones o norma del cuadrículado, calidades, coloridos, y en todo detalle de acabado, que deje sin alterar ni modificar la esencialidad del modelo.

N O T A

20.- En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

25.- 1ª.- Un tejido perfeccionado, caracterizado por establecer en el tisaje del mismo, la presencia de una serie de hilos tanto en la urdimbre como en la trama dispuestas a distancias constantes y matemáticamente iguales, los cuales establecen un cuadrículado con arreglo a una norma métrica, determinada y variable que constituye una pauta para el fraccionado parcial del tejido.

30.- 2ª.- Un tejido, según la anterior reivindicación caracterizado porque los hilos indicados en la reivindicación 1ª se hacen visibles o resaltan su presencia por el hecho de estar teñidos o coloreados en tonos más fuertes que el resto del



fonde del tejido, así como una segunda red o cuadrulado, que alternando con éstos precisamente en sus distancias medias, establecen un reticulado auxiliar de mayor fraccionamiento métrico, y cuya distinción en colorido es menor en intensidad con respecto al anterior.

5.-

3^a.- UN TEJIDO PERFECCIONADO.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos adjuntos.

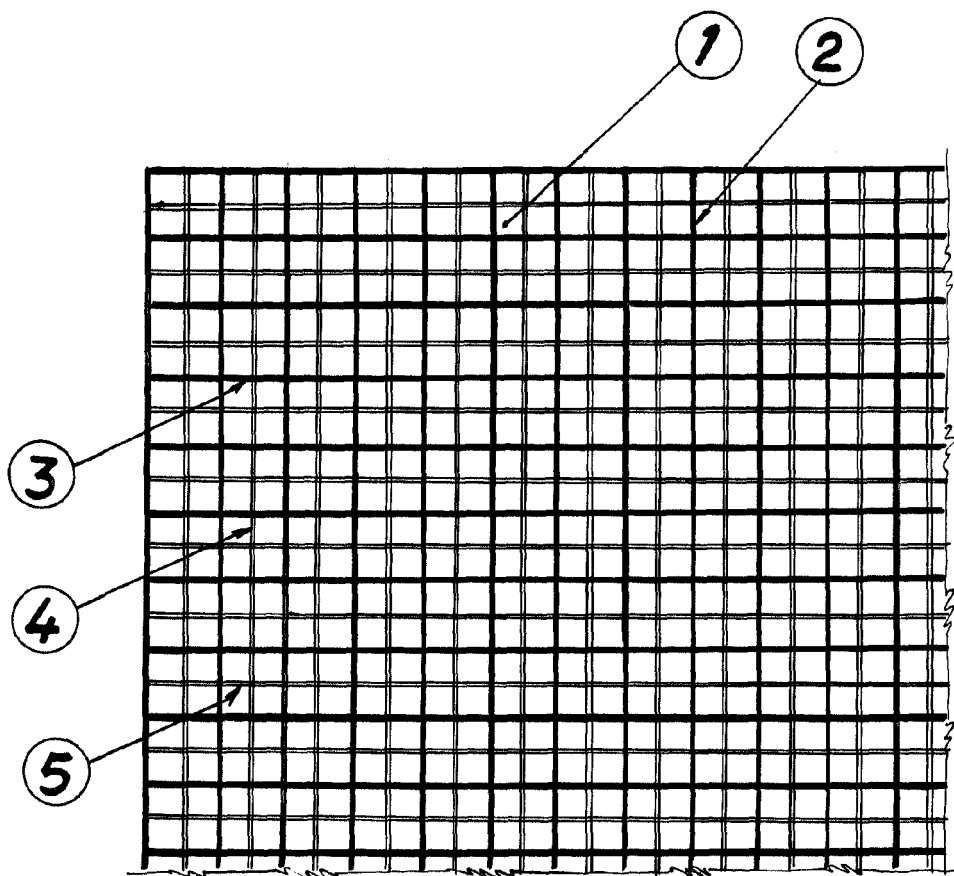
10.-

Madrid a 26 de marzo de 1957

• 59217



5



• 59217

Escala variable