

18	ES	11	25 6375	10	Y
		21			
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			13 FEB. 1981		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1981

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			G02B 5/124

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"Dispositivo reflector de los rayos solares para el bronceado del cuerpo humano".

71	SOLICITANTE (S)
	Don Juan MUÑOZ GOMA.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Bell Reguar, Trebol nº 5, MASHOU (Barcelona).

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	Don Juan MUÑOZ GOMA.

74	REPRESENTANTE
	Don Carlos BONET SOLER.

La presente memoria descriptiva se refiere a un modelo de utilidad por un dispositivo reflector de los rayos solares, que es de sencilla constitución y de bajo coste, especialmente aplicable al bronceado del cuerpo humano por mediación del Sol y destinado a recoger en él dichos rayos por distintos ángulos y reflejarlos hacia el cuerpo del usuario al que broncean, el cual dispositivo presenta las características que en el transcurso de la descripción se exponen. Está constituido esencialmente el dispositivo que constituye el modelo por una lámina de papel, cartón o similar, cuya superficie tiene la particularidad de reflejar los rayos solares dividida por líneas de dobladura en tres o más partes de las cuales las laterales se doblan por dichas líneas sobre la parte del centro.

Como es natural el dispositivo así estructurado podrá ser de cualquier material adecuado, simple o compuesto, y tener una gran variedad de formas y dimensiones, por lo cual ha de considerarse tan solo como un ejemplo el caso de ejecución representado en el dibujo adjunto que se describe a continuación para que quede perfectamente precisada cual es su constitución esencial.

En la figura 1 del dibujo se representa el dispositivo desplegado por su superficie reflectora y en la figura 2 del dibujo se representa el mismo dispositivo plegado.

Como puede apreciarse perfectamente en la figura 1 el dispositivo, dado como ejemplo, se compone de una lámina semirígida que tiene dos líneas de dobladura 1,2 y está provista en toda su superficie 3 de una película reflectante de los rayos solares.

En el dispositivo así estructurado se pueden combinar los ángulos diedros que forman los planos laterales respecto al central de modo que estos reflejen los rayos solares

ya concentrándoles en el plano del centro para ser reflejados por este al cuerpo del usuario del dispositivo ya para reflejarlos ellos directamente al cuerpo del usuario. Cuando el dispositivo no se usa puede ser plegado sobre si mismo, según se representa en la figura 2.

5

En otra variante, no representada, el dispositivo puede estar compuesto por un soporte laminar con partes planas articuladas entre sí, por ejemplo de madera, provisto en su superficie de una capa o película de material reflectante de los rayos solares.

10

En una tercera variante el dispositivo puede estar constituido de un material reflectante de los rayos solares, por ejemplo de papel de estaño o aluminio.

15

Además de la variación de las formas, dimensiones y materiales, según se ha indicado antes, podrán asimismo variar las combinaciones de estos que se establezcan en cada dispositivo para lograr una mayor efectividad en el reflejo de los rayos solares, como por ejemplo el número de las superficies reflectantes, y en general cuantas circunstancias semejantemente secundarias, accesorias o accidentales puedan darse tanto en la fabricación como en la utilización del dispositivo que se registra como modelo siempre que no produzcan alteraciones de la esencialidad del mismo.

20

REIVINDICACIONES

5
 1.- Dispositivo reflector de los rayos solares para el bronceado del cuerpo humano, esencialmente caracterizado por el hecho de estar estructurado con una lámina de material reflectante de los rayos solares dividida por líneas de dobladura o zonas articuladas en tres o más partes de las cuales las laterales se doblan por dichas líneas o zonas sobre la parte del centro.

10
 2.- Dispositivo reflector de los rayos solares para el bronceado del cuerpo humano, tal como el especificado en 1, caracterizado por el hecho que la lámina o película reflectante está sobrepuesta a un soporte laminar de idéntica estructura que ella.

3.- "Dispositivo reflector de los rayos solares para el bronceado del cuerpo humano".

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 3 de Febrero de 1981.

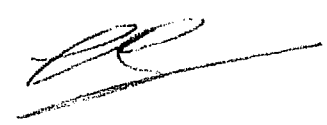
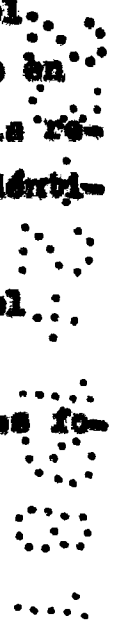



FIG.1

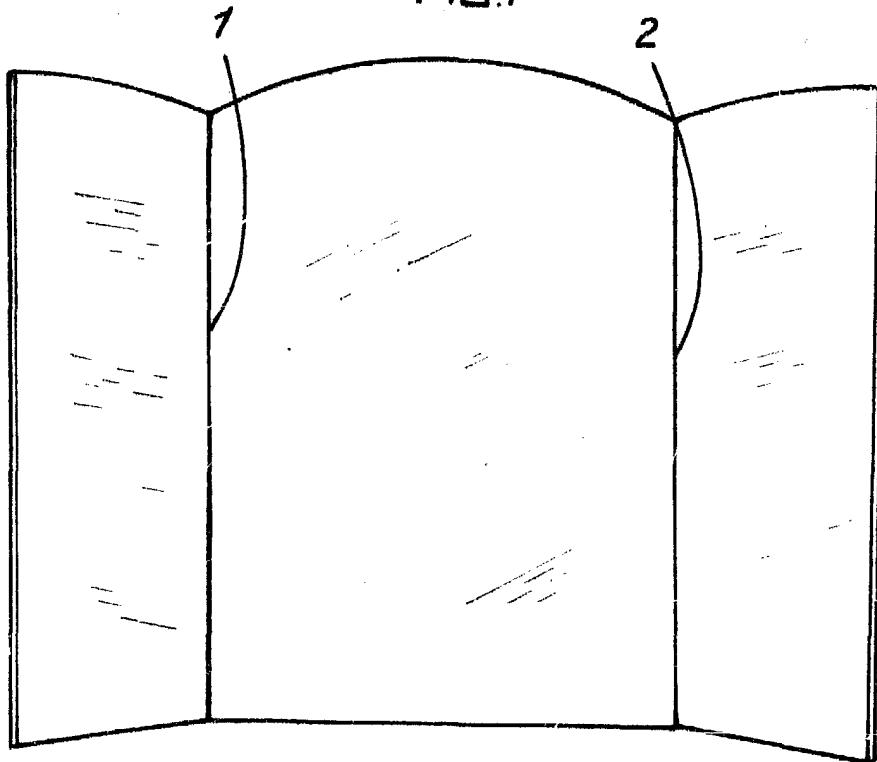
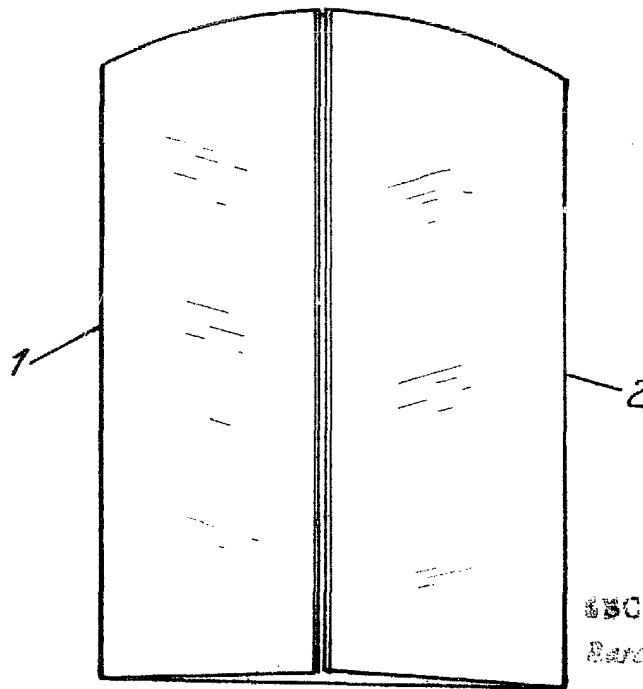


FIG.2



ESCALA VARIABLE
Barcelona 83 FEB. 1981