

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2017/0012234

CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)

Palabras clave utilizadas

glass w5 laminate, (vehicle or car or automobi*) w3 (roof or glaz* or window or sunroof or moonroof), glass w3(sheet? or layer? or plate?), (plastic or PVB or butyral or poly+ or adhesive or bonding por) w5 (layer or interlayer or inter* or film), (plastic or PVB or butyral or polymer) w9 (cutout or cut* or notch or hole or orifice or slot), resin w5 (fill* or add* or incorpor*), camera, Distortion, optic

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP:

CPC (Opcional):

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)

Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO NC2017/0000596	06/06/2017	-	A
PATBASE	WO 2017/106081	22/06/2017	Reiv. 6 a 12: Párr. 0031, 0064, reiv. 1.	X
	EP 1605729	14/12/2005	-	A
	EP 2796288	29/10/2014	-	A
	US 5980666	09/11/1999	-	A
	WO 2016097044	23/06/2016	-	A
	WO 2017/115041	06/07/2017	-	A
EPOQUENet	DE 102007054047	14/08/2008	-	A
	WO 2014057224	17/04/2014	Reiv. 6: reiv. 1 y 2	X
	JPS 61278473	09/12/1986	-	A
	EP 0724955	07/08/1996	-	A
	WO 2017203175	30/11/2017	-	A
Orbit	EP 2325002	25/05/2011	-	A
	WO 03059837	24/07/2003	-	A

*** Categorías especiales de documentos citados:

“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.

“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.

“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.

“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.

“Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.

**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Fecha del reporte de búsqueda:

17-9-2018