

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

Nº de solicitud: NC2016-0002651

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

(fiber or fibre) and optic*
jacket or sheath or cover or encasing
foam and core
cable
first (composition or material)
polymer
water blocking or SAP

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA

CIP: G02B

CPC (Opcional):

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

Informes/Base de datos	Nº 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 (Obligatoria)				
ISA/IPEA (****)				
EP				
WO Patbase	EP2312359	20/04/2011		A
	EP1085359	21/03/2001		A
	US2005281517	22/12/2005		A
	EP0296836	28/12/1998		A
	EP0157610	09/10/1985		A
	EP0947868	06/10/1999		A
USPTO Patbase	WO2002/074843	26/09/2002		A
	US3574644	13/04/1971		A
	US4109099	22/08/1978		A
	US4134953	16/01/1978		A
	US4730894	15/03/1988		A
	US4941729	17/07/1990		A
SIPO				
Patbase*	US20100276179	04/11/2010		Y
EPOQUE NET*	EP1411378	21/04/2004		A
	JPH01153550	15/06/1989		A
	US2004076386	22/04/2004		A
	US6233374	15/05/2001		A
	US2005103518	19/05/2005		A
	US2007151746	05/07/2007		A
	JP2011150201	04/08/2011		A
	US2004037522	26/02/2004		Y
	FR2435051	28/03/1980		A
	CA2453885	10/02/2004		A
Google Patents				

*** 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:

15 de septiembre de 2017