

Solicitud No.		Examen de patentabilidad							
NC2017/0012589		1°	X	2°		3°		Revoca	
Solicitud Internacional No.		Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO)							
PCT/EP2016/063302		11/junio/2016							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)				Prioridad		Presentación			
11/junio/2015				X					
Solicitante									
CEMEX RESEARCH GROUP AG									
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:									
Art. 14			Art. 15			Art. 20			Art. 25 (Falta de unidad de invención)

CRITERIOS DE BÚSQUEDA	
Reivindicaciones objeto de búsqueda	1 a 11
Palabras clave utilizadas	Concrete and (binder or binding agent or cement) and (fiber or fibrous) and, (finer aggregate), (metal or metallic) and (polycarboxylic acid or polycarboxylate) and (cellulose or gum or silica) and sand and, (carbon steel fiber)
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	CIP: C04B 28/00, C04B 28/04.

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)					
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica	Categoría del documento citado ⁽²⁾
SIPI	07049615	17/05/2007	-	-	A
	13013328	24/01/2013	-	-	A
	13282753	03/12/2013	-	-	A
WO EP PATBASE ORBIT	CN1012976697	20/03/2013	-	-	A
	WO2014094692	26/06/2014	-	-	A
	CN102206068	05/10/2011	-	-	A
	CN102092996	15/06/2011	-	-	A
	WO2011053103	05/05/2011	-	-	A
	US2003150364	14/08/2011	-	-	A
PATBASE ORBIT	US2012021206	26/01/2012	-	-	A
	KR100940550	10/02/2010	-	-	A
ORBIT	CZ10120903	17/12/2012	-	-	A
	LV4122	26/10/2009	-	-	A
	WO200158826	11/02/2000	-	-	A
GOOGLE PATENT	US20070181040	09/08/2007	-	-	A
	CN1887781	03/01/2007	-	-	A
	CN101265067	17/09/2008	-	-	A
	CN103570286	12/02/2014	-	-	A
	WO1986000291	16/01/1986	-	-	A

(1) Cita completa literatura no patente (LNP)

Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp.

O

Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx.

(2) Categorías 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.

“L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas

“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos.

“X” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede

PI02-F21 (2019-01-18)



INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD
NUEVAS CREACIONES

acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan.

“O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A.

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

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.

Fecha del reporte de búsqueda: 23/01/2019

Examinador: Julie Johanna Barrero Bustamante