



CM-ARCOS DE LA FRONTERA
 Ctra. Arcos – El Bosque Km 5,5, 11630 Arcos de la Frontera, Cádiz
SIBELCO MINERALES S.A
 C/ Capuchinos de Basurto, 6-5ºB, 48013 Bilbao, Bizkaia
05
0038/CPR/MAD/2060137

EN 12620:2002+A1:2008 Áridos para hormigón
EN 13139:2002 y EN 13139:2002/AC:2004 Áridos para mortero
Uso Previsto: Destinado a la construcción y mantenimiento de edificaciones e infraestructuras
Designación del árido AF-0/1-R-S-L

	<u>HORMIGÓN</u>	<u>MORTERO</u>	
Tamaño de las partículas	0 / 1 G_F85	0 / 1	(d/D)
Densidad de las partículas	2,5 - 2,7 gr/cm³	2,5 - 2,8 gr/cm³	EN 1097-6
Contenido en finos	F₃ (< 3%)	< 3% Cat. 1	EN 933-1
Cloruros	< 0,05%	< 0,05%	EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido	AS_{0,2}	AS_{0,2}	EN 1744-1
Azufre Total	< 1%	< 1%	EN 1744-1
Materia Orgánica	No contiene	No contiene	EN 1744-1
Contaminantes orgánicos ligeros	< 0,05%	< 0,05%	EN 1744-1
Absorción de agua	< 0,5%	< 0,5%	EN 1097-6
Reactividad álcali-sílice	No reactivo	No reactivo	

Granulometría típica del producto:

Nombre Comercial	Tamiz en mm (% en masa que pasa)						
	2 mm	1,4 mm	1 mm	0,5 mm	0,25 mm	0,125 mm	0,063mm
J-1530 H	100	98,4	94,6	34,8	1,5	0,1	< 0,5
J-3040 H	100	99,3	97,6	58,6	2,0	0,1	< 0,5
J-3040 S	100	100	99,9	61,7	3,1	0,1	< 0,5
J-4050 S	100	100	100	95,3	6,9	0,3	< 0,5
J-4060 DH	100	99,9	99,5	94,6	47,3	1,6	< 0,5
J-4060 GGH	100	99,9	99,7	95,1	47,6	1,6	< 0,5
J-4060 GMH	100	99,9	99,6	94,7	48,7	1,8	< 0,5
J-4060 MTH	100	99,9	99,5	94,5	51,1	2,1	< 0,5
J-4060 DS	100	100	100	98,2	48,5	2,0	< 0,5
J-5060 H	100	100	100	98,4	43,1	0,7	< 0,5
J-5060 S	100	100	100	98,4	41,3	0,6	< 0,5
J-5070SSK	100	100	100	98,4	45,5	1,2	< 0,5
J-6070 H	100	100	100	99,5	60,7	3,5	< 0,5
J-6070 S	100	100	100	99,5	64,0	4,1	< 0,5
J-7080 H	100	100	100	99,9	94,0	9,3	< 0,5
J-7080 S	100	100	100	99,8	83,4	10,0	0,5



DECLARACIÓN PRESTACIONES (DdP) MARCADO CE
(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN Nº 305/2011)
0038/CPR/MAD/2060137-nº ddp: 01

ARENA SILÍCEA 0/1
EN 12620:2002+A1:2008 ÁRIDOS PARA HORMIGÓN
EN 13139:2002 y EN 13139:2002/AC: 2004 ÁRIDOS PARA MORTERO

Centro Minero: **ARCOS DE LA FRONTERA**
Dirección: **Ctra. Arcos - Bosque, km. 5,5, 11630 Arcos de la Fra., CÁDIZ**

Fabricante: **SIBELCO MINERALES S.A**
Dirección: **C/ Capuchinos de Basurto, 6-5ºB, 48013 Bilbao, BIZKAIA**

Referencia de Productos:

J-1530 H	J-3040 H	J-4050 S	J-4060 DH	J-5060 H	J-6070 H	J-7080 H
	J-3040 S		J-4060 GGH	J-5060 S	J-6070 S	J-7080 S
			J-4060 GMH	J-5070 SSK		
			J-4060 MTH			
			J-4060 DS			

Organismo Notificado: **LLOYD'S REGISTER VERIFICATION LIMITED 0038**
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: **2+**
Fecha del Certificado de Conformidad del Control de Producción: **29 Dic 2016**

Las prestaciones de los productos identificados en esta declaración son conformes con las prestaciones declaradas en el MARCADO CE adjunto.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante por:

Carlos Monge
Country Representative Sibelco (Spain)

Lugar y Fecha de Emisión: **Bilbao, Diciembre 2017**