

 04 HORMIGÓN	 SODIRA ROCAS INDUSTRIALES	TABLA DE PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'HORMIGÓN' Proviene de la Declaración de Prestaciones Nº MONDA-0099/CPR/A60/0324
	SODIRA IBERIA, S.L. - C/ Santa María Magdalena, 8 – 28016 Madrid (España)	
	CANTERA MONDA – Paraje Maldonado s/n -29110 Monda (Málaga)	
	Nº Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: 0099/CPR/A60/0324	EN 12620:2002+A1:2008 – Áridos para Hormigón

Nombre comercial		AF- 0/ 2 -T- D	AF- 0/ 4 -T- D	AG-4/12-T-D	AG-12/20-T-D		
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	Norma de ensayo	Valor Declarado / Categoría					
Tamaño de las partículas (d/D)	EN 933-1:2012	0/2	0/4	4/12	12/20		
Granulometría (G _d)		GF85	GF85	GC85/20 GT15	GC85/20		
Forma de las partículas							
Índice de lajas (Fl _d)	EN 933-3:2012	NPD	NPD	F115	F115		
Contenido en finos (f _d / categoría)	EN 933-1:2012	f22	f16	f1,5	f1,5		
Calidad de finos (MB, SE)	EN 933-8:2012 EN 933-9:2009	SE ₄ ≥ 60	SE ₄ ≥ 70 AM ≤ 0,3	NPD	NPD		
Densidad de partículas (Mg/m ³)	EN 1097-6:2000/A1:2005	> 2,8	> 2,8	> 2,8	> 2,8		
Absorción de Agua (% WA)	EN 1097-6:2000/A1:2005	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0		
Resistencia al Pulimento (CPA _d)	EN 1097-8:2009/1M:2011	NPD	NPD	CPA40	CPA40		
Resistencia a la Fragmentación (LA _d)	EN 1097-2:2010	NPD	NPD	LA50	LA50		
Durabilidad frente al hielo / deshielo							
Estabilidad al sulfato (SM _d)	EN 1367-2:2009	NPD	NPD	NPD	NPD		
Requisitos químicos							
Cloruros Solubles en Agua (% Cl)	EN 1744-1:2009+A1:2012	≤ 0,03	≤ 0,03	≤ 0,03	≤ 0,03		
Contenido Total en Azufre (% S)		≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2		
Sulfatos Solubles en Ácido (AS _d)		AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2		
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y endurecimiento		No Contiene	No Contiene	No Contiene	No Contiene		
Durabilidad frente a la Reactividad Alkali/Carbonato	UNE 146513:2018	No Reactivo	No Reactivo	No Reactivo	No Reactivo		

 04 HORMIGÓN		TABLA DE PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'HORMIGÓN' Proviene de la Declaración de Prestaciones N° MONDA-0099/CPR/A60/0324	
	SODIRA IBERIA, S.L. - C/ Santa María Magdalena, 8 – 28016 Madrid (España)		
	CANTERA MONDA – Paraje Maldonado s/n -29110 Monda (Málaga)		
	Nº Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: 0099/CPR/A60/0324		EN 12620:2002+A1:2008 – Áridos para Hormigón

Granulometría Declarada (si aplica)	Tamaño (d/D)	Porcentajes que pasan por cada tamiz
	0/2	2 mm= 95%; 1 mm= 88%; 0,5 mm= 62%; 0,250 mm= 40%; 0,125 mm= 22%; 0,063 mm= 18%
0/4	4 mm= 95%; 2 mm= 85%; 1 mm= 70%; 0,5 mm= 50%; 0,25 mm= 30%; 0,125 mm= 15%; 0,063 mm= 10%	