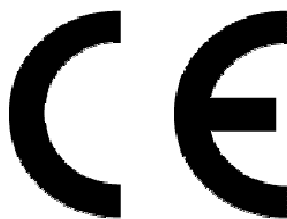
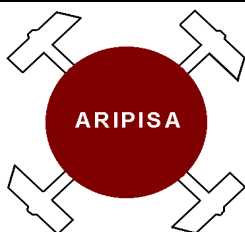


## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



0099

**ARIDOS EL PINAR, S.A.**

Carretera de Coin, nº 40  
(Edificio Aripisa)  
29140 - CHURRIANA (MALAGA)  
04  
0099/CPD/A60/167

## RESPONSABLE DE CALIDAD

Fdo. Francisco Jiménez Núñez

Fecha	Revisión	Formato
02/10/2009	4	F-51/01

EN 12620

Áridos para hormigón

ARIDO GRUESO 4/8

REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	4/8	d/D		
Granulometría			G <sub>85</sub> /20	UNE EN 933-1
Forma de las partículas			F <sub>15</sub>	UNE EN 933-3
Densidad	2.84	(Mg/m <sup>3</sup> )		UNE EN 1097-6
Contenido en conchas del árido grueso				UNE EN 933-7
Finos			f <sub>1,5</sub>	UNE EN 933-1
Resistencia a la fragmentación del árido grueso			LA <sub>30</sub>	UNE EN 1097-2
Resistencia al desgaste del árido grueso			NPD	UNE EN 1097-1
Resistencia al pulimento			NPD	UNE EN 1097-8
Resistencia a la abrasión			NPD	(Anexo A) UNE EN 1097-8
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados				UNE EN 1097-9
Cloruros	0.002	(%C)		UNE EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido			AS <sub>0.2</sub>	UNE EN 1744-1
Azufre total	0.09	(%S)		UNE EN 1744-1
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón	NPD	Tiempo de fraguado en minutos y resistencia a la compresión S%)		UNE EN 1744-1
Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón	NPD	(CO <sub>2</sub> )		UNE EN 196-21
Retracción por secado	NPD	(%WS)		UNE EN 1097-3
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire		(aspecto)		UNE EN 1744-1
Absorción de agua	0.82	(%WA)		UNE EN 1097-6
Resistencia al hielo y al deshielo				UNE EN 1367-1/2
Reactividad álcali/sílice	NO PRESENTA			Anexo G (UNE EN 12620)

Observaciones: GRANULOMETRIA TIPICA

Tamiz 2 = 0,7 %, Tamiz 4 = 5,9 %, Tamiz 6,3 = 92,7 %, Tamiz 8 = 100,0 %