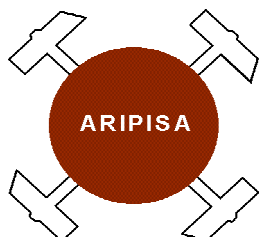


## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



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
04/02/2010	5	F-51/01

EN 12620

Áridos para hormigón

ARIDO FINO 0/4(NATURAL)

REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	0/4	d/D		
Granulometría			G <sub>F</sub> 85	UNE EN 933-1
Forma de las partículas				UNE EN 933-3
Densidad	2.88	(Mg/m <sup>3</sup> )		UNE EN 1097-6
Contenido en conchas del árido grueso				UNE EN 933-7
Finos			f <sub>22</sub>	UNE EN 933-1
Resistencia a la fragmentación del árido grueso				UNE EN 1097-2
Resistencia al desgaste del árido grueso				UNE EN 1097-1
Resistencia al pulimento				UNE EN 1097-8
Resistencia a la abrasión				(Anexo A) UNE EN 1097-8
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados				UNE EN 1097-9
Cloruros	0.002	(%Cl)		UNE EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido			AS <sub>0,2</sub>	UNE EN 1744-1
Azufre total	<1%ADMITIDO	(%S)		UNE EN 1744-1
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón	MENOS COLOR / ADMITIDO	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	45.9	(CO <sub>2</sub> )		UNE EN 196-21
Retracción por secado		(%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	1.23	(%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 0,063 = 11,8 %, Tamiz 0,25 = 37,1 %, Tamiz 1 = 78,0 %, Tamiz 2 = 95,3 %, Tamiz 4 = 99,75 %