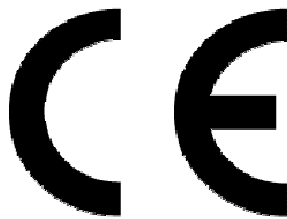
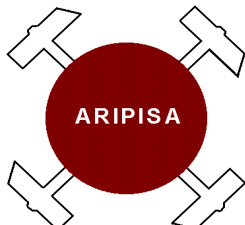


## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



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	3	F-51/01

## UNE EN 13242

Áridos para materiales tratados con ligantes hidráulicos y materiales no tratados para los trabajos de ingeniería civil y para la construcción de carreteras

## ARIDO GRUESO 16/32

REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	16/32	d/D		
Forma del árido grueso			F1 <sub>20</sub>	UNE EN 933-3
Densidad de las partículas	2.84	(Mg/m <sup>3</sup> )		UNE EN 1097-6
Granulometría			G <sub>c</sub> 80/20	UNE EN 933-1
Contenido en finos			f <sub>2</sub>	
Calidad de los finos				Anexo A (en 13242)
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso			C <sub>90/3</sub>	UNE EN 933-5
Resistencia a la fragmentación del árido grueso			LA <sub>30</sub>	UNE EN 1097-2
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de las escorias de horno alto y férricas para áridos no tratados				UNE EN 1744-1
Absorción de agua	0.75			UNE EN 1097-6
Sulfatos solubles en ácido			AS <sub>0.2</sub>	UNE EN 1744-1
Azufre total			S <sub>1</sub>	UNE EN 1744-1
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del mortero				UNE EN 1744-1
Resistencia al desgaste del árido grueso			M <sub>DE</sub> 20	UNE EN 1097-1
Resistencia al hielo y al deshielo			NPD	UNE EN 1367-1/2
Sonnenbrand				UNE EN 1367-3 UNE EN 1097-2

Observaciones: GRANULOMETRIA TIPICA

Tamiz 8 = 0,4 %, Tamiz 16 = 1 %, Tamiz 22,4 = 29,4 %, Tamiz 31,5 = 88 %