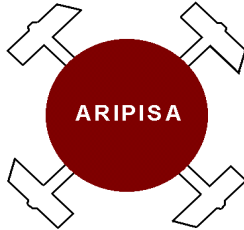


1035

**ARIDOS EL PINAR, S.A.**Carretera de Coin, nº 40
(Edificio Aripisa)
29140 - CHURRIANA (MALAGA)

1035-CPR-ES027804

RESPONSABLE DE CALIDAD

Fdo. Luis Eduardo Navarro Padilla

Fecha

Revisión

Formato

01/10/2015

6

F-51/03

04

Nº DECLARACION DE PRESTACIONES: 0001 - DP- 2013/07/01

EN 12620: 2002 + A1: 2009

003 - PRODUCTO A/F-T-0/4-C (BLANCA)

Áridos para hormigón

REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	0/4	d/D		
Granulometría			G _F 85	UNE EN 933-1
Forma de las partículas				UNE EN 933-3
Densidad	2.89	(Mg/m ³)		UNE EN 1097-6
Contenido en conchas del árido grueso				UNE EN 933-7
Finos			f ₁₆	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 _{0,2}	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	CUMPLE	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	47.5	(CO ₂)		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	0.96	(%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)
Equivalente de Arena	≥ 75 %			UNE EN 933-8

Observaciones: GRANULOMETRIA TIPICA

Tamiz 0,063 = 14,68 %, Tamiz 0,25 = 29,7 %, Tamiz 1 = 64,0 %, Tamiz 2 = 77,9 %, Tamiz 4 = 95