



0099



TNO. LAS PEDRERAS, S/N
26540 ALFARO (LA RIOJA)
TEL/FAX: 948770194
TEL. CANTERA: 600430721
paloma@hormigonesvicente.com

08

Nº CERTIFICADO CE 099/CPD/A60/0678

EN 12620
ARIDOS PARA HORMIGON

GRAVILLA 8/14

REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	8/14	d/D		
Granulometría			Gc85/20	EN 933-1
Forma de las partículas			Fl ₂₀	EN 933-3
Densidad	(2,38 - 2,60)	(Mg/m ³)		EN 1097-6
Contenido en conchas del árido grueso				EN 933-7
Finos			f _{1,5}	EN 933-1
Resistencia a la fragmentación del árido grueso			LA ₂₅	EN 1097-2
Resistencia al desgaste del árido grueso				EN 1097-1
Resistencia al pulimento				EN 1097-8
Resistencia a la abrasión				(Anexo A) EN 1097-8
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados				EN 1097-9
Cloruros	<0,01	(%C)		EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido			AS _{0,2}	EN 1744-1
Azufre total	0,08<1% CUMPLE	(%S)		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%)		EN 1744-1
Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón		(CO ₂)		EN 196-21
Retracción por secado		(%WS)		EN 1097-3
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire		(aspecto)		EN 1744-1
Absorción de agua	(1,05 - 3,80)	(%WA)		EN 1097-6
Resistencia al hielo y al deshielo			SM _{1,8}	EN 1367-1/2
Reactividad álcali/sílice	NO PRESENTA			Anexo G (UNE 12620)
Tamaño	8/14	d/D		

REV. 1

GRANULOMETRIA	Tamices UNE	14mm	8mm	10mm
CARACTERISTICA	% pasa	100 %	7%	39%

Nombre: Paloma Vicente Campo
Cargo: Responsable de Calidad