

ÁRIDOS TORRALBA HERMANOS S.A. Avda. Poeta Julián Andúgar s/nº - bajo Edif. Villaconchita Fase I - 30140 Santomera (Murcia) Tlf. 968 27 71 84	CANTERA: Paraje Solana del Cerrajero s/nº 30620 Fortuna (Murcia) Tlf. 968 43 27 42 - 968 43 24 21
--	---

DECLARACION DE PRESTACIONES Nº 001.(4/12)-/CPR/2013/07/01

1.Nombre y código identificación		GRAVA 4-12 (AG-T-4/12-D)		
2.Fabricante	Nombre	ÁRIDOS TORRALBA HERMANOS S.A.	C.I.F.	A-30043970
	Dirección centro producción	Paraje Solana del Cerrajero, s/nº- 30620 Fortuna (Murcia)		
3.Uso previsto		EN 12620:2002+A1:2008. Áridos para hormigón. EN 13043:2002/AC:2004. Áridos para mezclas bituminosas y trat...		
4.Sistema de evaluación y verificación de prestaciones		Sistema 2 +		
5.Organismo notificado	Nombre y nº organismo	AENOR Nº 0099		
	Tarea realizada	Certificación de conformidad del Control de producción en fábrica		
	Nº Registro CPR	A60/0222	Fecha emisión	08.09.2004

6. Prestaciones Declaradas		
Características	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE PARTÍCULAS Tamaño de árido (d/D) mm Granulometría Forma de los áridos gruesos Densidad de partículas (Mg/m3)	4-12 Gc90/15- Gt15; Gc90/15-G20/15 FL15 2,8	EN 933-1 EN 933-1 EN 933-3 EN 1097-6
LIMPIEZA Contenido en conchas Contenido en finos Calidad de los finos	SCNR f1,s / f2 --	-- EN 933-1 -
PORCENTAJE CARAS MACHACADAS Y FRACTURADAS	C100/0	EN 933-5
RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN/MACHAQUEO Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA30	1097-2
RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASIÓN/DESGASTE Resistencia al desgaste del árido grueso Resistencia al pulimento Resistencia a la abrasión superficial Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	MDNR NPD NPD NPD	-- -- -- --
CONTAMINANTES LIGEROS	mLPC0,5	EN 1744-1
COMPOSICIÓN/CONTENIDO Componentes de los áridos gruesos reciclados gruesos Cloruros Sulfatos solubles en ácido Azufre total Contenido en sulfatos soluble en agua de los áridos reciclados Componentes de áridos naturales que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón Contenido de carbonatos de áridos finos para capas superficiales de pavimen. de hormigón	NPD ≤0,01 AS 0,8 CUMPLE <0,1% NPD NPD NPD	-- EN 1744-1 EN 1744-1 EN 1744-1 -- EN 1744-1
ESTABILIDAD EN VOLÚMEN	NPD	--
ABSORCIÓN DE AGUA	≤2% / WAz+2	EN 1097-6
SUSTANCIAS PELIGROSAS Emisión de radiactividad Liberación de metales pesados Liberación de carbonos poli aromáticos Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD NPD NPD	-- -- -- --
DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO	NPD	--
REACTIVIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE	NO REACTIVO	--

NPD= Prestación no determinada

NR= Sin requisito

Granulometría	Tamiz EN 933-1	12,5 mm	8 mm	4 mm	2 mm
Característica	% pasa en masa	100%	50±15%	8±7%	3±2%

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por Salvador Torralba Hernández, en nombre y representación de Áridos Torralba Hermanos S.A.

Salvador Torralba Hernández
Administrador Único



Murcia a 10 de Marzo de 2015



0099

ARIDOS TORRALBA HERMANOS S.A.

A-30043970

Oficina: Avda. Poeta Julián Andúgar s/nº - Bajo 30140 Santomera (Murcia)
Tfn.: 968-277164 968-277165
Fax: 968-864518

Cantera: Paraje Solana del Cerrajero s/nº 30620 Fortuna (Murcia)
Tfn.: 968-432242

04

001.(4/12)-CPR/2013/07/01

EN 12620:2002+A1:2008 Áridos para hormigón
EN 13043:2002/AC:2004. Áridos para mezclas bituminosas y trat...

Producto y código: GRAVA 4/12 (AG-T-4/12-D)

Tamaño de las partículas (d/D)	4 / 12
Granulometría	GC90/15- GT15; GC90/15-G20/15
Forma de las partículas	Fl 15
Densidad de partículas (Mg/m ³)	2,8
Contenido en conchas del árido grueso	SC NR
Contenido Finos	f 1,5 ; f2
Porcentaje caras trituradas o fracturadas	C100/0
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA 30
Resistencia al desgaste del árido grueso	MDENR
Resistencia al pulimento	CPANR
Resistencia a la abrasión	CAVNR
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	AN NR
Composición / Contenido	
Cloruros	0,001 %C
Sulfatos solubles en ácido	AS 0,8
Azufre total	Cumple <0,1%
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón (tiempo en minutos y resistencia a compresión %S)	Cumple
Absorción de agua	≤ 2%; WA242
Reactividad álcali-sílice	No Reactivo