

ÁRIDOS TORRALBA HERMANOS S.A. Avda. Poeta Julián Andúgar s/nº - bajo Edif. Villaconchita Fase I - 30140 Santomera (Murcia) Tlf. 968 27 71 64	CANTERA: Paraje Solana del Cerrajero s/nº 30620 Fortuna (Murcia) Tlf. 968 43 22 42 - 968 43 24 21
--	---

DECLARACION DE PRESTACIONES Nº 001.(0/4P)-CPR/2013/07/01

1.Nombre y código identificación		ARENA PREFABRICADO 0/4 (AF-T-0/4P-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.		
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	0-4	EN 933-1
	Granulometría	Gf85	EN 933-1
	Forma de los áridos gruesos	FLNR	EN 933-3
	Densidad de partículas (Mg/m3)	>2,7	EN 1097-6
	LIMPIEZA		
	Contenido en conchas	SCNR	--
	Contenido en finos	F22	EN 933-1
	Calidad de los finos	SE4 ≥50/AM≤6	EN 933-8 / EN 933-9
	PORCENTAJE CARAS MACHACADAS Y FRACTURADAS	CNR	EN 933-5
	RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN/MACHAQUEO		
	Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LANR	1097-2
	RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASIÓN/DESGASTE		
	Resistencia al desgaste del árido grueso	MDNR	--
	Resistencia al pulimento	CPANR	--
	Resistencia a la abrasión superficial	CAVNR	--
	Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	ANNR	--
	CONTAMINANTES LIGEROS	NPD	EN 1744-1
	COMPOSICIÓN/CONTENIDO		
	Componentes de los áridos gruesos reciclados gruesos	NPD	--
	Cloruros	≤0,01	EN 1744-1
	Sulfatos solubles en ácido	AS 0,8	EN 1744-1
	Azufre total	CUMPLE <1%	EN 1744-1
	Contenido en sulfatos soluble en agua de los áridos reciclados	--	--
	Componentes de áridos naturales que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	CUMPLE	EN 1744-1
	Contenido de carbonatos de áridos finos para capas superficiales de pavimen. de hormigón	NPD	--
	ESTABILIDAD EN VOLÚMEN	NPD	--
	ABSORCIÓN DE AGUA	≤2%	EN 1097-6
	SUSTANCIAS PELIGROSAS		
	Emisión de radiactividad	NPD	--
	Liberación de metales pesados	NPD	--
	Liberación de carbonos poli aromáticos	NPD	--
	Liberación de otras sustancias peligrosas	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	4 mm	1mm	0,25 mm	0,063 mm
Característica	% pasa en masa	94±5%	50±20%	30±20%	16±3%

- 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 Marzo 2015



0099

ARIDOS TORRALBA HERMANOS S.A.

A-30043970

Oficina: Avda. Poeta Julián Andúgar s/n° - Bajo 30140 Santomera (Murcia)
Tfn.: 968-277164 968-277165
Fax: 968-864518

Cantera: Paraje Solana del Cerrajero s/n° 30620 Fortuna (Murcia)
Tfn.: 968-432242

15

001.(0/4P)-CPR/2013/07/01

EN 12620:2002+A1:2008

Áridos para hormigón

Producto y Código: **ARENA PREFABRICADO 0/4 (AF-T-0/4P-D)**

Tamaño de las partículas (d/D)	0 / 4	
Granulometría	GF 85	
Densidad de partículas (Mg/m3)	>2,7	
Calidad de los finos	Contenido Finos	f 22
	AM (gr/kg)	≤ 6
	EA (SE4)	≥ 50
Composición / Contenido		
Cloruros	<0,01 %C	
Sulfatos solubles en ácido	AS 0,8	
Azufre total	<1%	
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón (tiempo en minutos y resistencia a compresión %S)	NPD	
Absorción de agua	≤ 2 % WA	
Durabilidad frente al hielo y deshielo	NPD	
Reactividad álcali-sílice	No Reactivo	