

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 (DdP) Nº: 012 (2015)

<b>1.Nombre y código identificación</b>		ARENA PREFABRICADO 0/4 (AF-T-0/4P-D)		
<b>2.Fabricante</b>	<b>Nombre</b>	ÁRIDOS TORRALBA HERMANOS S.A.	<b>C.I.F.</b>	A-30043970
	<b>Dirección centro producción</b>	Paraje Solana del Cerrajero, s/nº- 30620 Fortuna (Murcia)		
<b>3.Uso previsto</b>		EN 12620:2002+A1:2008. Áridos para hormigón.		
<b>4.Sistema de evaluación y verificación de prestaciones</b>		Sistema 2 +		
<b>5.Organismo notificado</b>	<b>Nombre y nº organismo</b>	AENOR Nº 0099		
	<b>Tarea realizada</b>	Certificación de conformidad del Control de producción en fábrica		
	<b>Nº Registro CPR</b>	A60/0222	<b>Fecha emisión</b>	08.09.2004

6. Prestaciones Declaradas		
Características	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
<b>FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE PARTÍCULAS</b> Tamaño de árido (d/D) mm Granulometría Forma de los áridos gruesos Densidad de partículas (Mg/m3)	0-4 GF85 FLNR >2,7	EN 933-1 EN 933-1 EN 933-3 EN 1097-6
<b>LIMPIEZA</b> Contenido en conchas Contenido en finos Calidad de los finos	SCNR F22 SE4 ≥50/AM≤6	-- EN 933-1 EN 933-8 / EN 933-9
<b>PORCENTAJE CARAS MACHACADAS Y FRACTURADAS</b>	CNR	EN 933-5
<b>RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN/MACHAQUEO</b> Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LANR	1097-2
<b>RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASIÓN/DESGASTE</b> Resistencia al desgaste del árido grueso Resistencia al pulimento Resistencia a la abrasión superficial Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	MDNR CPANR CAVNR ANNR	-- -- -- --
<b>CONTAMINANTES LIGEROS</b>	NPD	EN 1744-1
<b>COMPOSICIÓN/CONTENIDO</b> 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 <1% -- CUMPLE NPD	-- EN 1744-1 EN 1744-1 EN 1744-1 -- EN 1744-1
<b>ESTABILIDAD EN VOLUMEN</b>	NPD	--
<b>ABSORCIÓN DE AGUA</b>	≤2%	EN 1097-6
<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b> Emisión de radiactividad Liberación de metales pesados Liberación de carbonos poli aromáticos Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD NPD NPD	-- -- -- --
<b>DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO</b>	NPD	--
<b>REACTIVIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE</b>	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 anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante indicado en punto 2
- Firmado por Antonio Torralba Nicolás, en nombre y representación del fabricante

Murcia a 11 septiembre 2023

Rev. 1