

- 1 Código de identificación única del producto:  
**Arena 0/4 (AF-0/4-T)**
- 2 Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11 ap.4:  
**ALBARÁN DE SUMINISTRO**
- 3 Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal y como lo establece el fabricante:  
**FABRICACIÓN DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL**
- 4 Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante, según lo dispuesto en el artículo 11 ap.5:  
**PALACIO ASÍN E HIJOS, S.L.  
Carretera Malpica s/n  
50695 Biota (Zaragoza)**
- 5 En caso de resultar aplicable, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, ap.2:  
**No aplicable**
- 6 Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción como figura en el anexo V del Reglamento:  
**Sistema 2+**
- 7 En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:  
¿Requiere organismo notificado o laboratorio notificado (Sistemas 1, 1+, 2+ ó 3)? **SI**  
Nombre y número de identificación del organismo notificado: **AENOR-0099**  
Tarea realizada: **Inspección inicial, vigilancia, evaluación y supervisión del control de producción en fábrica**  
Por el sistema: **2+**  
Fecha de emisión: **30/03/2005** Nº de documento: **0099/CPR/A60/0404**
- 8 En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea:  
**No aplicable**

9 Prestaciones declaradas:

Características Esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño de las partículas (d/D)		0/4	EN : 12620:2002 + A1:2008
Granulometría		Gf 85	
Forma de las partículas (Índice de Lajas)		PND	
Densidad aparente (Mg/m <sup>3</sup> )		2,50-2,75	
Absorción de agua (%WA <sub>24</sub> )		< 5%	
Limpieza:	Contenido en finos (%)	f16	
	Categoría (EA,AM)	> 70	
	Contenido en conchas	PND	
Resistencia a la fragmentación (Los Angeles)		PND	
Resistencia al pulimento (CPA)		PND	
Resistencia a la abrasión superficial		PND	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados		PND	
Composición:	Cloruros:	< 0,05 %	
	Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0,8</sub>	
	Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón		EXENTO (Más claro que el patrón)	
Contenido en carbonatos		PND	
Estabilidad en volumen		PND	
Sustancias peligrosas: Emisión de radiactividad o liberación de sustancias peligrosas		PND	
Durabilidad frente al hielo/deshielo		PND	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice		NO REACTIVO	

- 10 Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.  
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre: **Angel Palacio Asín**  
Cargo: **Gerente**  
Fecha y lugar de emisión: **Biota (Zaragoza), 05 de Marzo de 2014**

**PALACIO ASÍN E HIJOS S.L.**  
E-50069 Biota (Zaragoza)  
CTRA. GALLUR. C/BIOTA 21. 55  
50695 BIOTA (ZARAGOZA)